



MANUAL DEL PROPIETARIO

REFRIGERADOR DE PUERTA FRANCES

Lea este manual de usuario detenidamente antes de la utilización y guárdelo a mano para futuras consultas.

LFX29945ST

P/No. : MFL62184463

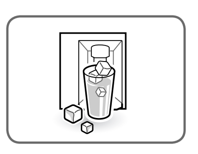
www.lg.com

ESPAÑOL

ÍNDICE

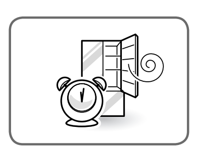
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

* Dependiendo del modelo, algunas de las siguientes funciones podrán no estar disponibles.



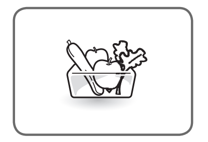
AGUA FILTRADA Y DISPENSADOR DE HIELO

El dispensador de agua dispensa agua fresca y helada. El dispensador de hielo dispensa hielo picado y en cubos.



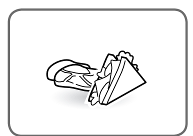
ALARMA DE LA PUERTA

La función de alarma de la puerta está diseñada para prevenir el malfuncionamiento del refrigerador que podría producirse si se dejara abierta una puerta del refrigerador o un cajón del congelador. Si se deja abierta una puerta del refrigerador o el cajón del congelador durante más de 60 segundos, sonará una alarma en intervalos de 30 segundos.



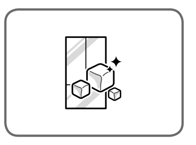
CAJÓN CON CONTROL DE HUMEDAD

El cajón para verdura y fruta de humedad controlada se ha diseñado para mantener las frutas y verduras frescas. Para controlar la cantidad de humedad en el cajón para verduras, ajuste el control en cualquier posición entre Low (bajo) y High (alto).



GLIDE'N'SERVE

El compartimiento Glide'N'Serve proporciona un espacio de almacenamiento con un control de temperatura variable que mantiene el compartimiento más frío que el refrigerador. Es un lugar conveniente para almacenar emparedados o carne a cocinar.



FUNCIÓN ICE PLUS

La producción de hielo puede ser incrementada en aproximadamente un 20 por ciento cuando la sección del congelador se mantiene en la temperatura más fría durante un período de 24 horas.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES SOBRE SEGURIDAD

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR ESTE ELECTRODOMÉSTICO.

Este manual contiene muchos mensajes de seguridad importantes. Lea y cumpla siempre todos los mensajes de seguridad.



Éste es el símbolo de alerta de seguridad. Le avisa de mensajes de seguridad que le informan de peligros de muerte o lesiones para usted o los demás, o que puedan dañar el producto.

Todos los mensajes de seguridad estarán precedidos del símbolo de alerta de seguridad y de las palabras de señal de ADVERTENCIA o PRECAUCIÓN. Estas palabras significan:

 ADVERTENCIA Si no respeta las instrucciones, podría morir o sufrir lesiones graves

 PRECAUCIÓN Indica una situación peligrosa inminente que, si no se evita, puede producir una lesión menor o moderada, o daño al producto.

 ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones personales al utilizar el producto, se deben respetar una serie de precauciones de seguridad básicas, entre las que se incluyen las siguientes:

Energía eléctrica

- NUNCA desenchufe el refrigerador tirando del cable de corriente. Agarre siempre el enchufe firmemente y tire del mismo para retirarlo de la toma de corriente.
- Si el cable de alimentación está dañado, deberá ser sustituido por el fabricante, su agente de servicio o personal con la cualificación necesaria para evitar peligros. No use un cable con grietas o abrasiones sobre su extensión o en los extremos del enchufe o conector.
- Nunca utilice un tomacorriente que no esté certificado.
- En caso de corte repentino de electricidad o tormenta eléctrica, desconecte el enchufe inmediatamente.
- Conecte el enchufe con el cable de alimentación en dirección hacia abajo.

Instalación

- Póngase en contacto con un centro de servicio autorizado para instalar o cambiar de ubicación el refrigerador.
- Cuando separe el refrigerador de la pared, tenga cuidado de no aplastar o dañar el cable eléctrico.
- Antes del uso, asegúrese de conectar este producto a una toma exclusiva conectada a tierra (115V, 60Hz, sólo CA). Queda bajo responsabilidad del usuario reemplazar un tomacorriente de pared estándar de 2 tomas por uno estándar de 3 tomas.
- No instale el refrigerador donde pueda existir peligro de se caiga.

Uso

- NO permita a los niños subirse sobre el refrigerador, ni colgarse de las puertas o estantes. Podrían dañar el refrigerador o sufrir lesiones graves.
- No coloque objetos pesados sobre el dispensador del refrigerador.
- No deposite objetos pesados o peligrosos (por ejemplo, botellas con líquido) sobre el refrigerador.
- No introduzca animales vivos en el interior del refrigerador.
- No permita que los niños se trepen al producto mientras el mismo está en uso.
- Si se produce una fuga de gas (propano/GPL) ventile la habitación y póngase en contacto con un centro de servicio autorizado antes de volver a utilizarlo. No toque ni desmonte la toma eléctrica del refrigerador.
- En el caso de fuga del refrigerante, ubique los objetos inflamables lejos del refrigerador. Ventile lo suficiente y póngase en contacto con un centro de servicio autorizado.
- No utilice ni ubique sustancias inflamables (químicos, medicamentos, cosméticos, etc.) cerca del refrigerador; tampoco los almacene dentro del refrigerador. No sitúe el refrigerador cerca de una fuente de gas inflamable.

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR ESTE ELECTRODOMÉSTICO.

Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones personales al utilizar el producto, se deben respetar una serie de precauciones de seguridad básicas, entre las que se incluyen las siguientes:

- No utilice este producto para fines especiales, como la conservación de medicamentos o materiales de ensayo, no lo utilice en un barco, etc.
- Desenchufe el cable de alimentación antes de limpiar o reparar el refrigerador.
- Al reemplazar la bombilla del refrigerador, desenchufe el refrigerador o corte la corriente eléctrica.
- No modifique ni alargue el cable de corriente.
- No utilice secadoras eléctricas para secar el interior del producto. No encienda una vela para eliminar los olores del interior.
- Por su seguridad, este electrodoméstico debe estar adecuadamente conectado a tierra. Pida a un electricista cualificado que comprueba la correcta conexión a tierra de la toma eléctrica.
- No utilice ningún tomacorriente que pueda ser prendido o apagado mediante un interruptor. No utilice un alargador de corriente. Queda bajo responsabilidad del usuario reemplazar un tomacorriente de pared estándar de 2 tomas por uno estándar de 3 tomas.
- Bajo ninguna circunstancia, corte o quite la tercera clavija (de puesta a tierra) del cable eléctrico.
- No utilice adaptadores; enchufe el cable de alimentación a un alargador de tomacorrientes múltiples.
- **Desenchufe el cable inmediatamente si se produce algún ruido, algún olor extraño o si se detecta humo.**
- En el caso de que entre agua o polvo en el refrigerador, apáguelo. Llame al servicio técnico.
- No desarme ni modifique el refrigerador.
- No introduzca manos, pies, u objetos metálicos debajo o detrás del refrigerador.
- No maneje el refrigerador o toque el cable de alimentación si sus manos se encuentran húmedas.
- En los refrigeradores con dispensadores automáticos de hielo, evite el contacto con partes móviles del mecanismo eyector o con el elemento de calor que dispensa los cubos. No introduzca los dedos o las manos en el mecanismo de fabricación automática de hielo con el refrigerador enchufado.
- Al retirar hielo del dispensador no utilice cristal cerámico.
- No toque las superficies frías del compartimento congelador con el refrigerador en funcionamiento.
- No introduzca contenedores de vidrio, botellas de vidrio o refrescos en el congelador.
- Este producto no está diseñado para ser utilizado por personas (incluidos niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de experiencia y conocimiento, salvo que estén supervisados o hayan sido instruidos con respecto al uso del producto por una persona responsable de su seguridad.
- No vuelva a congelar alimentos congelados que se hayan descongelado previamente. Podría ser peligroso para su salud.
- Si va a desechar su antiguo refrigerador, asegúrese de que un técnico cualificado se encargue de retirar el refrigerante de CFC para su adecuada eliminación. Si usted emite refrigerante de clorofluorocarbonos, podría ser multado o encarcelado de conformidad con la ley ambiental vigente.
- Los refrigeradores desechados o abandonados son peligrosos, incluso si sólo es por unos pocos días. Cuando se deshaga de un refrigerador, retire los materiales de embalaje de la puerta o quite las puertas pero deje los estantes para que los niños no puedan acceder fácilmente al interior.
- Si se conecta a un circuito protegido con fusibles, utilice un fusible de retardo.

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR ESTE ELECTRODOMÉSTICO.

Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones personales al utilizar el producto, se deben respetar una serie de precauciones de seguridad básicas, entre las que se incluyen las siguientes:



PRECAUCIÓN

Instalación

- El refrigerador se debe instalar correctamente de acuerdo con las instrucciones para el instalador incluidas en la hoja adhesiva pegada al frontal del refrigerador.
- Sea cuidadoso al desempacar e instalar el refrigerador. Evite inmediatamente que los materiales de embalaje (plástico) queden al alcance de los niños.
- El aparato debe colocarse de modo que permite un fácil acceso a la toma de alimentación eléctrica.

Uso

- Cierre la puerta cuidadosamente cuando haya niños cerca.
- Mantenga los dedos lejos de los puntos de riesgo de pinzamiento; las distancias de separación entre las puertas y los gabinetes son necesariamente pequeños.
  Tenga cuidado al cerrar las puertas en presencia de niños.
- Cuando guarde los alimentos, tenga cuidado de que no puedan caer y causarle lesiones.
- No utilice aerosoles cerca del refrigerador.
- No coloque objetos sobre el frigorífico.

Mantenimiento

- No utilice detergentes fuertes, como cera o disolventes, para la limpieza. Limpie con un trapo suave.
- Limpie los objetos extraños, como polvo y agua, de las clavijas del enchufe y las áreas de contacto con regularidad.
- No almacene, desmonte o repare el refrigerador usted mismo.
- Elimine el polvo o la suciedad de las clavijas del enchufe.
- No utilice un trapo mojado o húmedo para limpiar el enchufe.
- Si se desconecta el refrigerador de la alimentación eléctrica, espere un mínimo de cinco minutos antes de volver a conectarlo.
- Si nota olar a productos químicos o plástico quemado, o si ve humo, desconecte el refrigerador inmediatamente y póngase en contacto con un centro de servicio de LG Electronics.

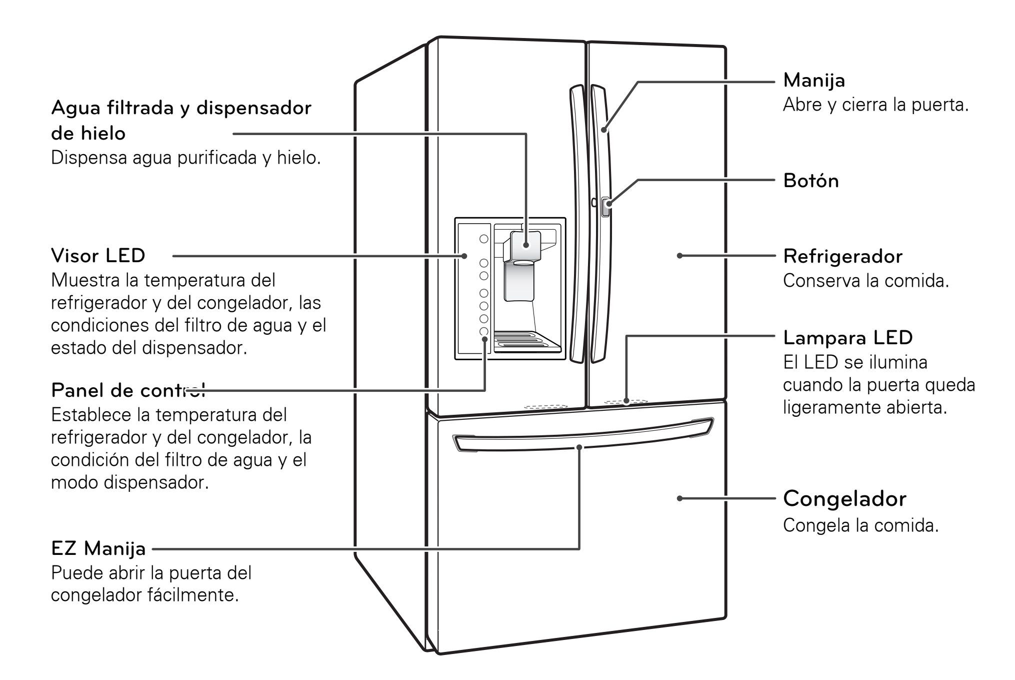
GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

COMPONENTES

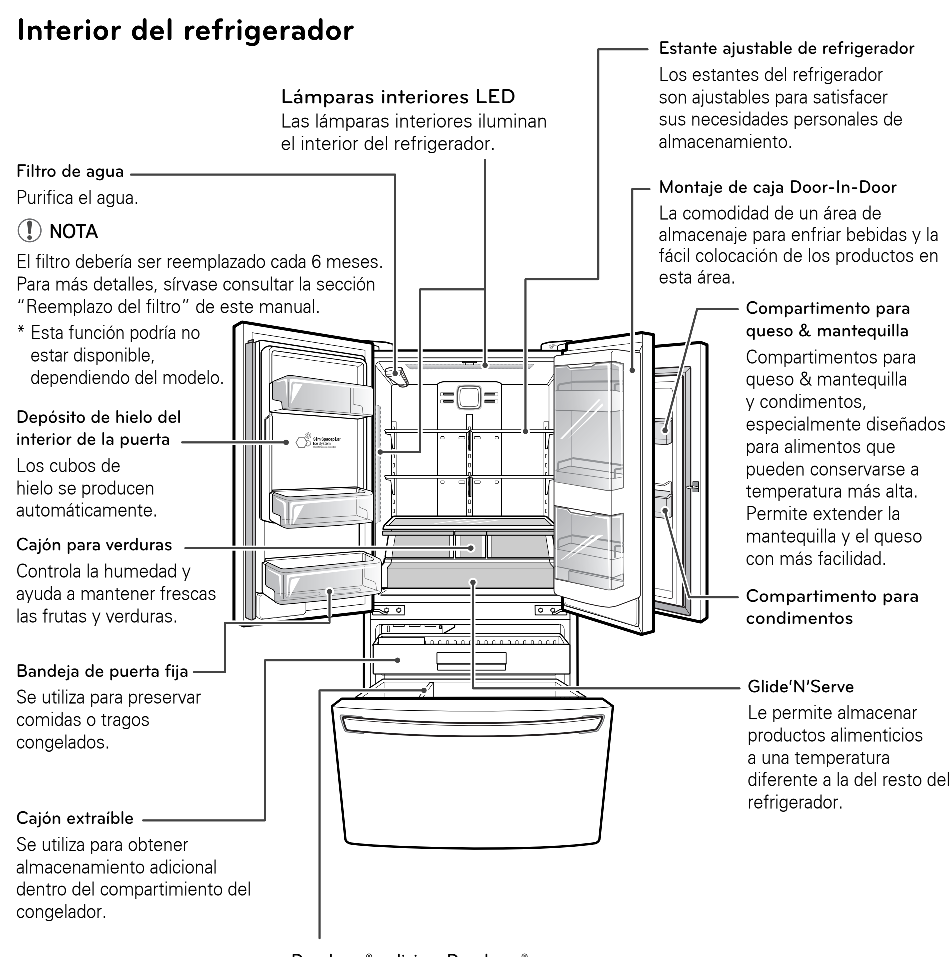
Use esta página para familiarizarse con los componentes y características del refrigerador. Para su comodidad, se incluyen refe-rencias a las páginas.

*La apariencia y especificaciones del producto real pueden cambiar dependiendo del modelo.

Exterior del refrigerador



Interior del refrigerador



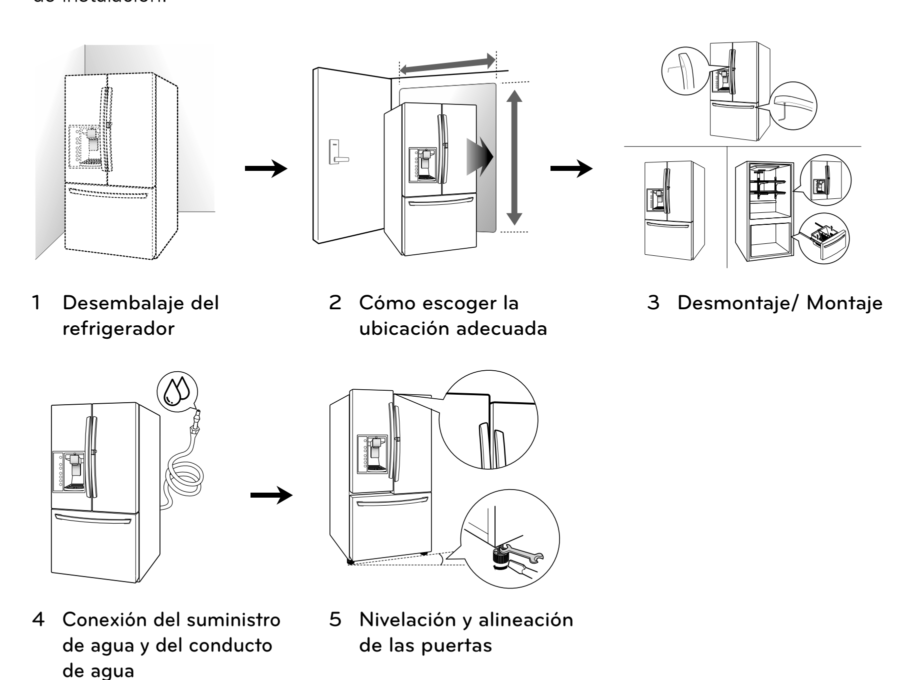
Durabase® y divisor Durabase®

El Durabase es un espacio de almacenamiento recomendado para la conservación de productos alimenticios de gran tamaño. El divisor Durabase se utiliza para organizar el área Durabase en secciones. Se puede ajustar de lado a lado para alojar artículos de diferentes tamaños.

INSTALACIÓN

Instrucciones generales de instalación

Luego de comprar este producto o trasladarlo a otro lugar, lea primero las siguientes instrucciones de instalación.



1 Desembalaje del refrigerador

2 Cómo escoger la ubicación adecuada

3 Desmontaje/ Montaje

4 Conexión del suministro de agua y del conducto de agua

5 Nivelación y alineación de las puertas

Especificaciones

La apariencia y especificaciones contenidas en este manual pueden variar debido a las contantes mejoras realizadas en el producto.

Dimensiones	35 3/4" (anchura) X 36 1/4" (profundidad) X 70 1/4" (altura), 49" (profundidad con la puerta abierta) 908 mm (anchura) X 921 mm (profundidad) X 1782 mm (altura), 1244 mm (profundidad con la puerta abierta)
Peso neto	150 kg. (331 libras)
Capacidad de almacenamiento del refrigerador	19,4 pies cúbicos
Capacidad de almacenamiento del congelador	9,6 pies cúbicos

Desembalaje del refrigerador

 ADVERTENCIA

- El desplazamiento e instalación del refrigerador deben realizarse entre dos o más personas. Si no se respeta esta advertencia, se podrán producir lesiones en la espalda o de otro tipo.
- Su refrigerador es muy pesado. Al desplazarlo para su limpieza o mantenimiento, asegúrese de proteger el suelo. Siempre debe tirar del refrigerador en línea recta cuando los desplace. No menee ni zigzaguee el refrigerador al tratar de desplazarlo, ya que esto puede dañar el suelo.
- Mantenga los materiales o vapores inflamables, como la gasolina, lejos del refrigerador. Si no se cumple con esto se podrá producir una explosión, incendio o muerte.

Antes de su uso, retire la cinta adhesiva y todas las etiquetas temporales del refrigerador. No retire las etiquetas que indican advertencias, la etiqueta de modelo y número de serie ni la Hoja técnica que está ubicada debajo del frontal del refrigerador.

Para retirar los restos de pegamento o cinta adhesiva, frote enérgicamente el área con el pulgar. Los residuos de pegamento o cinta adhesiva también se pueden retirar fácilmente frotando con los dedos una pequeña cantidad de lavavajillas líquido sobre el adhesivo. Aclare con agua templada y seque el área.

No utilice instrumentos afilados, alcohol desinfectante, líquidos inflamables ni limpiadores abrasivos para retirar la cinta adhesiva o el pegamento. Estos productos pueden dañar la superficie del refrigerador.

Los estantes del refrigerador están instalados en la posición de transporte. Vuelva a colocar los estantes de acuerdo con sus necesidades personales de almacenamiento.

Cómo escoger la ubicación adecuada

- Seleccione un lugar en el que se pueda conectar fácilmente el suministro de agua para la máquina de hielo automática.

 NOTA

La presión del agua debe estar entre los 20 y los 120 psi en modelos sin filtro de agua, y entre los 40 y 120 psi en modelos con filtro de agua.

- El refrigerador debe estar siempre enchufado a su toma de corriente individual conectada a tierra adecuadamente con una tensión nominal de 115 voltios, 60 Hz, sólo CA, y protegida mediante fusible a 15 ó 20 amperios. Esta configuración proporciona el mejor rendimiento y, al mismo tiempo, evita la sobrecarga de la instalación eléctrica de la casa que podría provocar un peligro de incendio debido a un sobrecalentamiento de los cables. Se recomienda disponer de un circuito independiente para la exclusiva alimentación de este electrodoméstico.

 ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, no instale el refrigerador en un área húmeda ni mojada.

Tipo de piso

Para evitar el ruido y la vibración, es necesario nivelar la unidad e instalarla en un suelo sólidamente construido. Si es necesario, ajuste los pies de nivelación para compensar los desniveles del suelo. La parte delantera debe estar ligeramente más elevada que la posterior para ayudar al cierre de la puerta. Las patas niveladoras se pueden girar fácilmente elevando el armario ligeramente. Gire los pies de nivelación hacia la izquierda para elevar la unidad, y hacia la derecha para bajarla. (Consulte Nivelación y alineación de las puertas.)

 NOTA

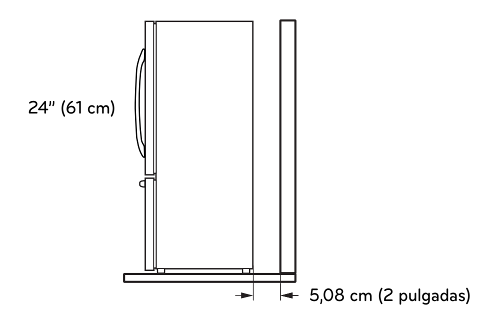
No se recomienda realizar la instalación sobre moqueta, superficies de baldosas flexibles, una plataforma o en una estructura con soporte inestable.

Temperatura ambiente

Instale este electrodoméstico en una zona donde la temperatura esté entre 13 °C (55 °F) y 43 °C (110 °F). Si la temperatura alrededor del electrodoméstico es demasiado baja o demasiado alta, la capacidad de refrigeración se verá gravemente afectada.

Cómo medir la distancia de separación mínima

Una distancia demasiado pequeña con los elementos adyacentes puede dar como resultado una reducción de la capacidad de congelación y un aumento del consumo eléctrico. Deje el menos 24 pulgadas (61 cm) en el frente del refrigerador para abrir la puertas y al menos 2 pulgadas (5,08 cm) entre la parte posterior del refrigerador y la pared.



Montaje y desmontaje de las manijas de la puerta del refrigerador

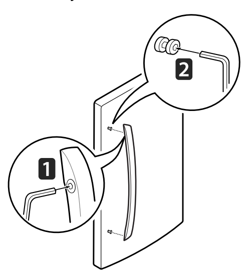
 NOTA

Cuando sea necesario pasar el refrigerador por un espacio estrecho, recomendamos retirar las puertas.
Si es necesario desmontar las manijas, siga las instrucciones que se indican a continuación.

Desmontaje de las manijas

1 Afloje los tornillos de presión **1** con una llave Allen de 2,5 mm. ($^{3}/_{32}$ pulg.). Suelte la llave Allen y extraiga la manija.

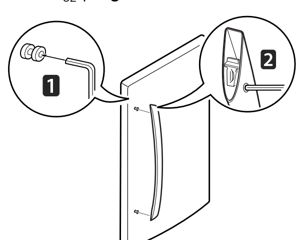
2 Afloje los sujetadores de montaje **2** que conectan la puerta y la manija del refrigerador con una llave Allen de $^{1}/_{4}$ pulg. y retire los sujetadores de montaje.



Montaje de las manijas

1 Coloque los sujetadores de montaje **1** en ambos extremos de la manija con una llave Allen de $^{1}/_{4}$ pulgadas.

2 Coloque la manija en la puerta ajustando las zonas de contacto de la manija sobre los sujetadores de montaje y apretando los tornillos de presión con una llave Allen de 3,1 mm. **2** ($^{3}/_{32}$ pulgadas).



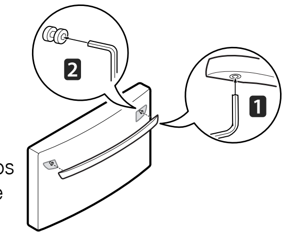
ESPAÑOL

Montaje y desmontaje de la manija del cajón del congelador

Desmontaje de las manijas

1 Afloje los tornillos de presión 1 ubicados en la parte inferior de la manija con una llave Allen de 3,1 mm ($^1/_8$ pulg.) y retire la manija.

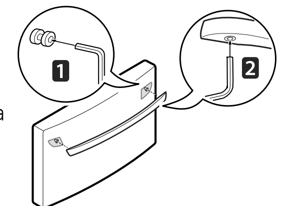
2 Afloje los sujetadores de montaje 2 que conectan la puerta y la manija del refrigerador con una llave Allen de $^1/_4$ pulg. y retire los sujetadores de montaje.



Montaje de las manijas

1 Coloque los sujetadores de montaje 1 en ambos extremos de la manija con una llave Allen de $^1/_4$ pulgadas.

2 Coloque la manija en la puerta ajustando las zonas de contacto de la manija sobre los sujetadores de montaje y apretando los tornillos de presión con una llave Allen de 3,1 mm. 2 ($^1/_8$ pulgadas).



 ADVERTENCIA

Cuando se montan o desmontan las asas:

- Sujete el asa con fuerza para evitar que se caiga.
- No oscile el asa cerca de personas o animales.
- Asegúrese de que el orificio del soporte del asa encaje adecuadamente en el pestillo que cierra la puerta. Monte los tornillos para fijar el asa en su lugar.
- Asegúrese de que no quede ningún espacio libre entre la puerta y el asa después de montarla.

Montaje y desmontaje de las puertas

Cuando sea necesario pasar el refrigerador por un espacio estrecho, recomendamos retirar las puertas.

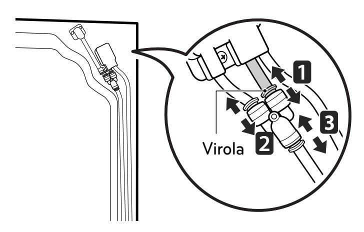
 ADVERTENCIA

- Si su puerta de entrada es demasiado estrecha para que pase el refrigerador, retire las puertas del refrigerador y páselo de costado a través de la puerta.
- El desplazamiento e instalación de las puertas del refrigerador deben realizarse entre dos o más personas. Si no se respeta esta advertencia, se podrán producir lesiones en la espalda o de otro tipo.
- Desconecte la alimentación eléctrica del refrigerador antes de proceder con su instalación. Si no se respeta esta advertencia, pueden producirse lesiones graves e incluso la muerte.
- No coloque las manos, los pies u otros objetos en las salidas de aire o la parte inferior del frigorífico. Podría sufrir lesiones o recibir una descarga eléctrica.
- Tenga cuidado al manipular la bisagra y el tope. Podría sufrir lesiones.
- Retire los alimentos y las latas antes de desmontar las puertas y los cajones.

ESPAÑOL

Desmontaje de la puerta izquierda del refrigerador

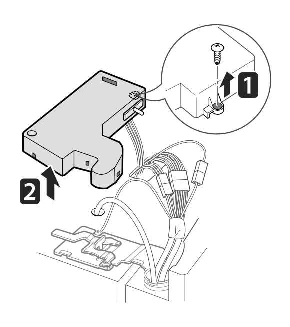
1 El suministro de agua está conectado a la parte superior de la superficie posterior del refrigerador. Retire el anillo del área de unión. Sostenga la conexión del suministro de agua y presione con cuidado el anillo metálico para desmontar el conducto de suministro de agua, tal como se muestra en la imagen 1, 2 y 3.



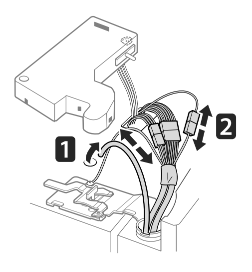
NOTA

El desmontaje del conducto de suministro de agua sólo debe realizarse cuando se desmonta la puerta del refrigerador izquierda.

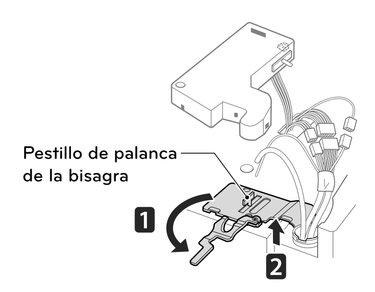
2 Retire 1 de la tapa de la bisagra de la partes superior del refrigerador. Levante el enganche (no visible), ubicado en la parte inferior del lado frontal de la cubierta 2 con un destornillador plano.



3 Remueva la cubierta y saque el tubo 1. Desconecte todos los mazos de cables 2.



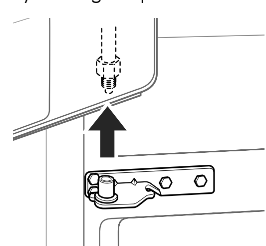
4 Rote la palanca de la bisagra en sentido contrario a las agujas del reloj 1. Levante la bisagra superior 2 libre del pestillo de palanca de la bisagra.



PRECAUCIÓN

Cuando levante la bisagra libre del pestillo, tenga cuidado de que la puerta no se caiga hacia delante.

5 Levante la puerta del pasador de la bisagra central y extraiga la puerta.



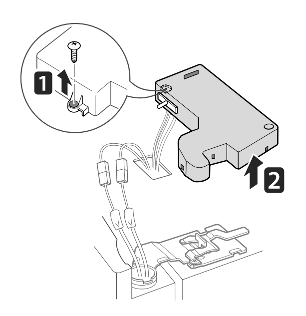


PRECAUCIÓN

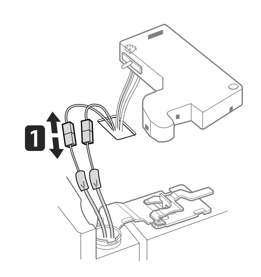
Coloque la puerta, con el interior hacia arriba, sobre una superficie que no raye.

Desmontaje de la puerta derecha del refrigerador

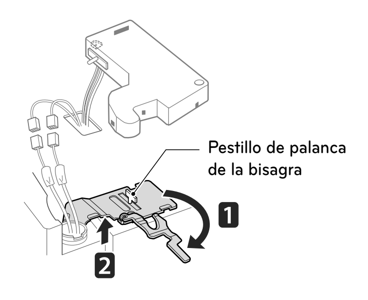
1 Retire el tornillo de la tapa de la bisagra superior **1**. Levante el enganche (no visible), ubicado en la parte inferior del lado frontal de la cubierta **2**, con un destornillador plano.



2 Desconecte el mazo de cables **1**.



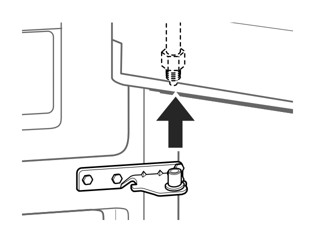
3 Gire la palanca de la bisagra **1** en sentido horario. Levante la bisagra superior **2** libre del pestillo de palanca de la bisagra.



 PRECAUCIÓN

Cuando levante la bisagra libre del pestillo de la palanca de la bisagra, tenga cuidado de que la puerta no se caiga hacia delante.

4 Levante la puerta del pasador de la bisagra central y extraiga la puerta.



 PRECAUCIÓN

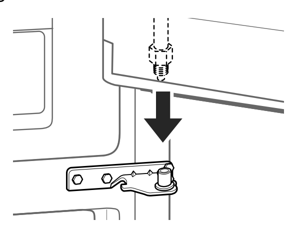
Coloque la puerta en el piso, con el interior hacia arriba, sobre una superficie que no raye.

ESPAÑOL

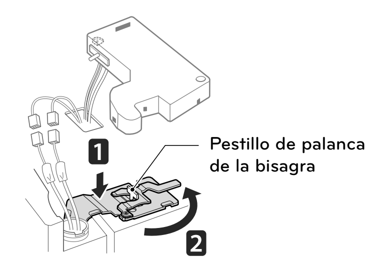
Montaje de la puerta derecha del refrigerador

Instale primero la puerta del lado derecho.

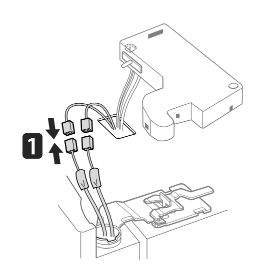
1 Asegúrese de que el mango plástico esté colocado en la parte inferior de la puerta. Baje la puerta sobre el pasador de la bisagra central, tal como se muestra en la imagen.



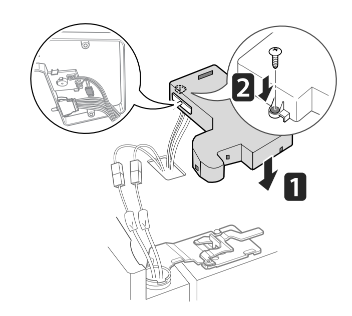
2 Coloque la bisagra 1 sobre el pestillo de palanca de la bisagra y encástrelo en su lugar. Gire la palanca 2 en sentido contrario a las agujas del reloj para asegurar la bisagra.



3 Conecte el mazo de cables 1.



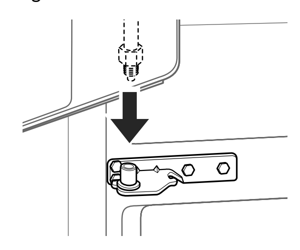
4 Asegúrese de que el interruptor de la puerta ubicado en el interior de la cubierta esté bien conectado. Ubique la cubierta en su lugar. Inserte y apriete el tornillo de la cubierta 2.



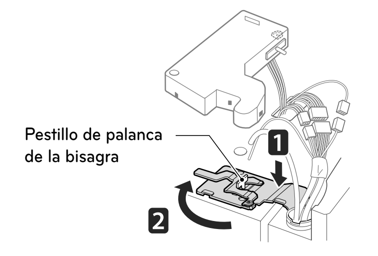
Montaje de la puerta izquierda del refrigerador

Instale la puerta izquierda del refrigerador luego de instalar la puerta derecha.

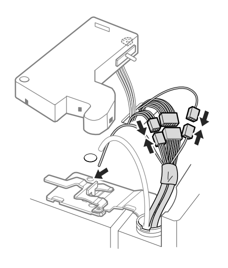
1 Asegúrese de que el mango plástico esté colocado en la parte inferior de la puerta. Instale la puerta del refrigerador sobre la bisagra central.



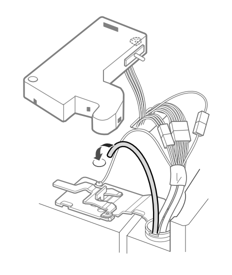
2 Coloque la bisagra 1 sobre el pestillo de palanca de la bisagra y encástrelo en su lugar. Gire la palanca en sentido horario y ajuste la bisagra.



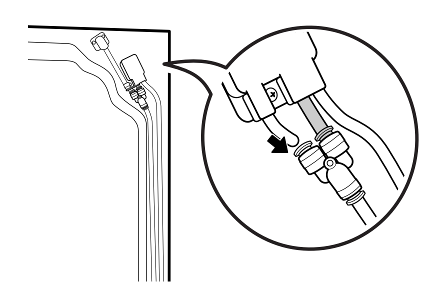
3 Conecte el mazo de cables completo.



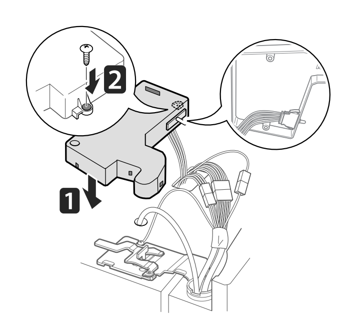
4 Empuje el tubo de suministro de agua por el orificio situado en la caja superior y sáquelo por la placa posterior.



5 Inserte el tubo de suministro de agua al menos 15 mm. (5/8 pulg.) en el conector.

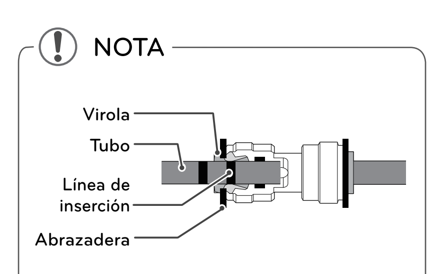


6 Asegúrese de que el interruptor de la puerta ubicado en el interior de la cubierta esté bien conectado. Coloque la cubierta 1 en su posición y ajuste el tornillo de la cubierta 2.

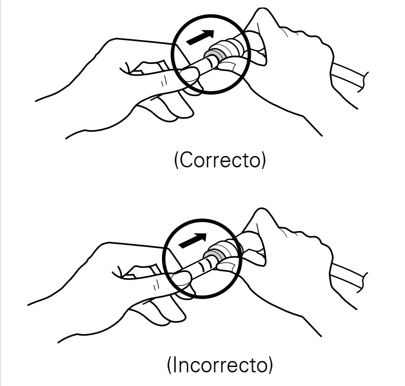


ESPAÑOL

NOTA



1) Presione con cuidado el anillo metálico e inserte el tubo hasta que sólo una línea quede visible en el tubo.



(Correcto)

(Incorrecto)

2) Tire el tubo para asegurarse que esté bien ajustado y luego inserte la abrazadera.

Cómo extraer los cajones del congelador

Todos los cajones superior e inferior se retiran del mismo modo. En las figuras siguientes, no se muestra el cajón extraíble situado por encima del cajón del congelador para que la imagen sea más clara.

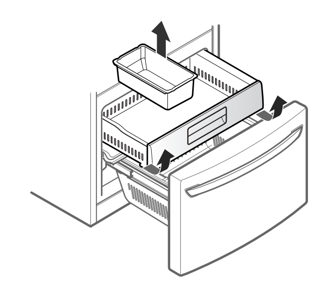


PRECAUCIÓN

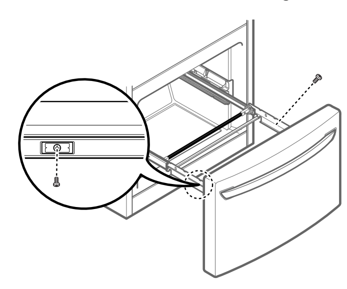
- El desplazamiento e instalación del cajón del congelador deben realizarse entre dos o más personas. Si no se respeta esta advertencia, se podrán producir lesiones en la espalda o de otro tipo.
- No agarre la manija mientras desmonta o vuelve a colocar el cajón. El asa podría caer y causarle lesiones.
- Tenga cuidado con las bisagras punzantes en ambos lados del cajón.
- Cuando apoye el cajón sobre el piso, tenga cuidado de no dañarlo.
- No se siente ni se pare sobre el cajón del congelador.
- Mantenga los niños y las mascotas alejados del cajón para evitar accidentes. No deje abierto el cajón.

1 Saque el cajón hacia afuera todo lo posible.

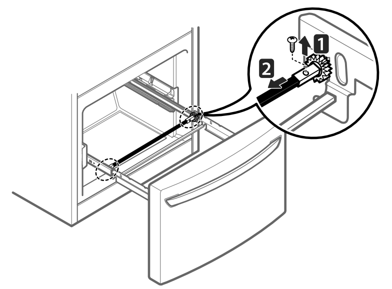
2 Levántelo y tire hacia fuera para retirar la cesta de Dura Base asegurándose de que los raíles quedan libres.



3 Retire los tornillos de las dos guías.



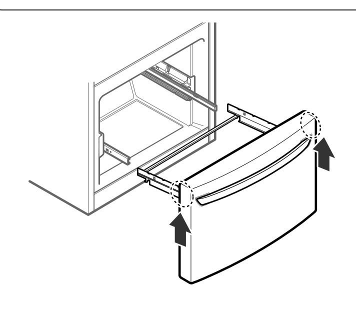
4 Retire el tornillo de la barra, y deslícela hacia fuera.



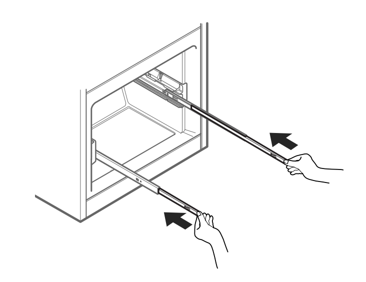
5 Agarre ambos lados del cajosn y tire hacia arriba para separarlo de las guías.

 PRECAUCIÓN

No agarre la manija mientras desmonta o vuelve a colocar el cajón. El asa podría caer y causarle lesiones.



6 Sujetando cada guía con cada mano, empújelas al mismo tiempo.

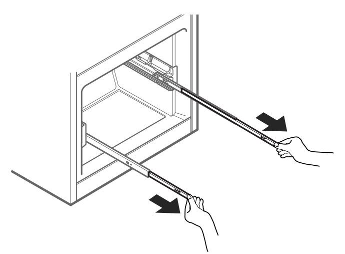


ESPAÑOL

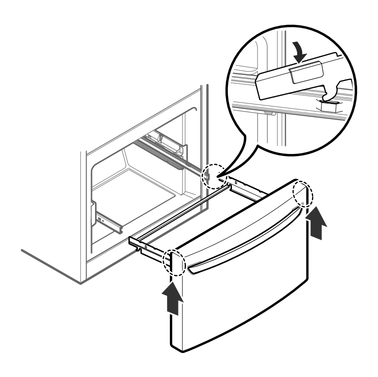
Cómo ensamblar los cajones del congelador

Todos los cajones superior e inferior se retiran del mismo modo.

1 Con ambas manos, tire de las guías al mismo tiempo hasta extenderlas completamente.



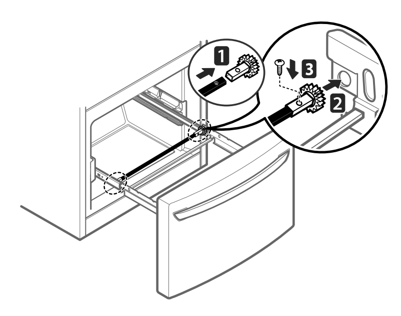
2 Sujete el cajón de cada lado y enganche los soportes del mismo para introducirlos en las pestañas de los rieles que hay a ambos lados.



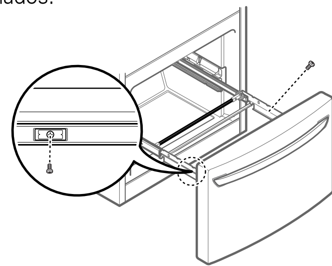
 PRECAUCIÓN

No agarre la manija mientras desmonta o vuelve a colocar el cajón. El asa podría caer y causarle lesiones.

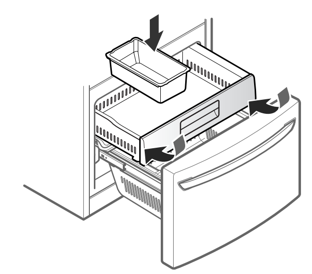
3 Vuelva a colocar la barra en los soportes del cajón, e introduzca y apriete el tornillo.



4 Baje la puerta hasta su posición final y apriete los tornillos ubicados a ambos lados.



5 Con el cajón extraído en toda su extensión, inserte la canasta inferior en el ensamble del riel hasta que no se mueva hacia adelante.



Conexión de las tuberías de agua

Antes de empezar

Esta instalación de la tubería de agua no está cubierta por la garantía del refrigerador. Siga estas instrucciones con cuidado para minimizar el riesgo de costosos daños debidos al agua.

El golpe de ariete (golpeteo del agua en las tuberías) en la fontanería de la casa podría dañar componentes del refrigerador y provocar una fuga o una inundación de agua. Llame a un fontanero cualificado para resolver el golpe de ariete antes de instalar la tubería de suministro de agua en el refrigerador.


PRECAUCIÓN

Para evitar quemaduras y daños al producto, conecte la toma de agua del refrigerador al agua fría.

Si va a usar el refrigerador antes de conectar la tubería de agua, asegúrese de que el interruptor de alimentación de la máquina de hielo está en la posición OFF (O).


PRECAUCIÓN

No instale la tubería de la máquina de hielo en zonas donde las temperaturas descienden por debajo del punto de congelación.

Presión del agua

La presión del agua debe estar entre los 20 y los 120 psi en modelos sin filtro de agua, y entre los 40 y 120 psi en modelos con filtro de agua.

Si se conecta un sistema de filtración de agua de ósmosis inversa al suministro de agua fría, esta instalación de la tubería de agua no está cubierta por la garantía del refrigerador. Siga las instrucciones cuidadosamente para minimizer el riesgo de sufrir averías de agua costosas.

Si se conecta un sistema de filtración de agua de ósmosis inversa al suministro de agua fría, la presión de agua al sistema de ósmosis inversa debe ser como mínimo de entre 40 y 60 psi (2,8 kgf/cm^2 ~ 4,2 kgf/cm^2, menos de 2,0~3,0 segundos en llenar una taza de 200 cc. de capacidad).


PRECAUCIÓN

Use gafas protectoras durante la instalación para evitar lesiones.

Si la presión del agua procedente del sistema de ósmosis inversa es inferior a 21 psi o 1,5 kgf/cm^2 (tarda más de 4 segundos en llenar una taza de 200 cc de capacidad):

- Compruebe si el filtro de sedimentos del sistema de ósmosis inversa está bloqueado. Reemplace el filtro si es necesario.
- Deje que el depósito de almacenaje del sistema de ósmosis inversa se vuelve a llenar tras su uso.
- Si persisten los problemas de presión de agua relacionados con un sistema de ósmosis inversa, llame a un fontanero cualificado.
- Todas las instalaciones deben realizarse conforme a los requisitos de los códigos locales de fontanería.

Qué necesitará

- **Tubería de cobre,** de ¼ de pulgada de diámetro, para conectar el refrigerador al suministro de agua. Asegúrese de que ambos extremos de la tubería están cortados a escuadra. Para determinar la cantidad de tubería que necesita: mida la distancia desde la válvula de agua situada en la parte posterior del refrigerador a la tubería del suministro de agua. A continuación, súmele 2,4 metros (8 pies). Asegúrese de que haya suficiente tubería adicional (aproximadamente 2,4 metros [8 pies] enrollada en 3 vueltas de unos 25 cm [10 pulg.] de diámetro) para permitir que se pueda despegar el refrigerador de la pared después de la instalación.
- **Taladro eléctrico.**
- **Llave de ½ pulg. o una llave inglesa.**
- **Destornilladores de punta plana y de estrella.**
- **Dos tuercas de compresión con un diámetro exterior de ¼ de pulg. y 2 abrazaderas para unir el tubo de cobre a la válvula de corte y a la válvula de agua del refrigerador.**

- Si la tubería de agua de cobre existente tiene una conexión abocinada en el extremo, necesitará un adaptador (disponible en cualquier ferretería) para conectar la tubería de agua al refrigerador O puede cortar la conexión abocinada con un cortatubos y, a continuación, usar una tuerca de unión.
- **Una válvula de corte** para conectar a la tubería de agua fría. La válvula de corte debería tener una entrada de agua con un diámetro interior mínimo de 5/32 pulg. en el punto de conexión con la TUBERÍA DE AGUA FRÍA. Las válvulas de corte de montura se incluyen en muchos kits de suministros de agua. Antes de comprarla, asegúrese de que la válvula de montura cumple con los códigos locales de fontanería.


NOTA

No se debe usar una válvula de agua de tipo de montura autoperforante.

Instrucciones para la instalación de la tubería de agua


ADVERTENCIA

Si usa un dispositivo eléctrico (como un taladro) durante la instalación, asegúrese de que esté alimentado por batería y que tenga doble aislamiento o que esté correctamente conectado a tierra de manera que evite el riesgo de una descarga eléctrica.

Instale la válvula de corte cerca de la tubería de agua potable que más se usa.

1 CORTE EL SUMINISTRO DE AGUA PRINCIPAL.

Abra el grifo más cercano para liberar la presión de la línea.

2 ELIJA LA UBICACIÓN DE LA VÁLVULA.

Elija una ubicación para la válvula a la que se pueda acceder fácilmente. Es mejor conectarla en el lateral de una tubería de agua vertical. Cuando sea necesario conectarla en una tubería de agua horizontal, realice la conexión en la parte superior o lateral, en lugar de conectarla a la parte inferior, para evitar la acumulación de sedimentos de la tubería de agua.

3 FIJE LA VÁLVULA DE CORTE.

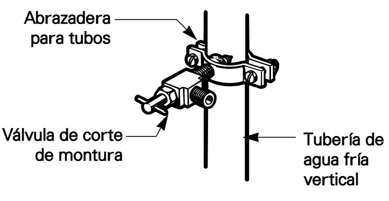
Taladre un orificio de ¼ pulg. en la tubería de agua mediante una punta afilada. Quite todas las rebabas resultantes de taladrar el orificio en la tubería. Tenga cuidado de que no caiga agua en el taladro. Si no se taladra un orificio de ¼ de pulg., podría verse reducida la producción de hielo y el tamaño de los cubitos.


NOTA

La tubería de conexión no puede ser una tubería blanca de plástico. Los fontaneros autorizados sólo deben usar tuberías de cobre (NDA #49595 o #49599) o tuberías PEX (polietileno reticulado).

4 FIJE LA VÁLVULA DE CORTE.

Fije la válvula de corte a la tubería de agua fría con la abrazadera para tubos.





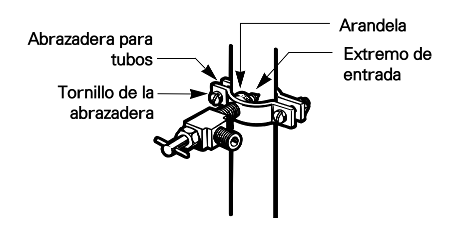
NOTA

Se deben cumplir con los Códigos de Fontanería 248CMR del Estado de Massachusetts. Las válvulas de montura son ilegales y no se permite su uso en Massachusetts. Consulte a su fontanero autorizado.

5 APRIETE LA ABRAZADERA PARA TUBOS.

Apriete los tornillos de la abrazadera hasta que la arandela de sellado comience a hincharse.

NOTA: No apriete la abrazadera en exceso porque podría romper el tubo.



6 ENCAMINE LA TUBERÍA.

Encamine la tubería entre la tubería de agua fría y el refrigerador.

Encamine la tubería a través de un orificio taladrado en la pared o suelo (detrás del refrigerador o junto a la base del aparato) lo más cerca de la pared que sea posible.

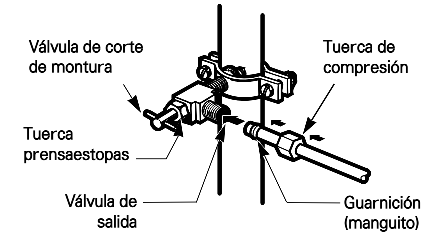


NOTA

Asegúrese de que haya suficiente tubería adicional (aproximadamente 2,4 metros enrollada en 3 vueltas de unos 25 cm diámetro) para permitir que se pueda despegar el refrigerador de la pared después de la instalación.

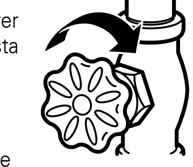
7 CONECTE LA TUBERÍA A LA VÁLVULA.

Coloque la tuerca de compresión y la abrazadera (mango) para la tubería de cobre en el extremo de la tubería y conéctela a la válvula de corte. Asegúrese de que la tubería está completamente insertada en la válvula. Apriete la tuerca de compresión con fuerza.



8 DEJE CORRER AGUA POR LA TUBERÍA.

Active el suministro de agua principal y deje correr el agua por la tubería hasta que salga agua limpia.

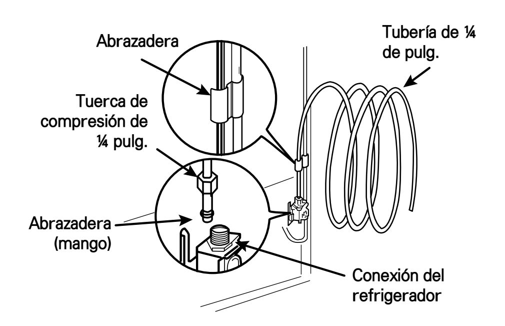


Corte la válvula de agua después de que haya pasado aproximadamente un litro de agua a través de la tubería.

9 CONECTE LA TUBERÍA AL REFRIGERADOR

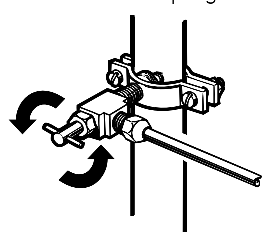
NOTA: Antes de realizar la conexión al refrigerador, asegúrese de que el cable de alimentación del refrigerador no está enchufado a la toma de corriente.

a. Retire la tapa de plástico flexible de la válvula de agua.
b. Coloque la tuerca de compresión y la guarnición (mango) en el extremo del tubo tal como se muestra en la imagen.
c. Inserte el extremo de la tubería de cobre en la conexión todo lo que pueda. Mientras sujeta la tubería, ajuste el adaptador.



ESPAÑOL

10 ABRA EL PASO DE AGUA EN LA VÁLVULA DE CORTE.
Ajuste las conexiones que goteen.



 PRECAUCIÓN

Compruebe si hay fugas en las conexiones de las tuberías de agua.

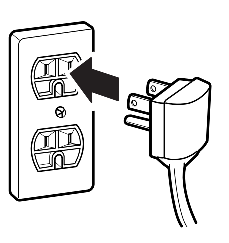
11 ENCHUFE EL REFRIGERADOR.
Disponga la bobina de tubería de tal manera que no vibre contra la parte posterior del refrigerador ni contra la pared. Empuje el refrigerador hacia la pared.

12 ENCIENDA LA MÁQUINA DE HIELO
Ponga el interruptor de alimentación de la máquina de hielo en la posición **ON (encendido)**.

La máquina de hielo no comenzará a funcionar hasta que no alcance su temperatura de funcionamiento de –9 °C (15 °F) o menor. En ese momento, comenzará automáticamente a funcionar si el interruptor de alimentación de la máquina de hielo está en la posición **ON (encendido)**.

Encendido

1 Enchufe el refrigerador.



 PRECAUCIÓN

- Conecte el electrodoméstico a un tomacorriente certificado.
- Haga que un técnico electricista certificado verifique la toma de corriente y el cableado para una correcta conexión a tierra.
- No dañe ni corte la terminal de conexión a tierra del enchufe.

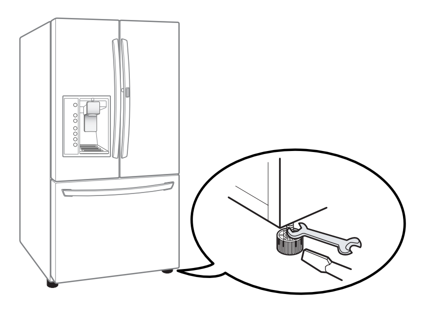
Nivelación y alineación de las puertas

Nivelación

Tras la instalación, enchufe el cable de alimentación del refrigerador en una toma de corriente de 3 patas con conexión a tierra; y empuje el refrigerador hasta la posición deseada.

Su refrigerador tiene dos patas de nivelación delanteras: una a la derecha y otra a la izquierda. Ajuste las patas para modificar la inclinación de delante hacia atrás o de lado a lado. Si el refrigerador parece inestable o si desea que las puertas se cierren más fácilmente, ajuste la inclinación del refrigerador siguiendo las siguientes instrucciones:

1 Gire las patas de nivelación hacia la izquierda para levantar esa parte del refrigerador, o gírelas hacia la derecha para bajarla. Es posible que sean necesarios realizar varios giros de la pata de nivelación para ajustar la inclinación del refrigerador.





NOTA

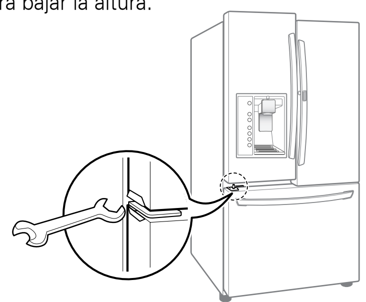
Una llave para tuercas cónicas funcionará mejor, aunque una llave de boca abierta será suficiente. No ajuste demasiado.

2 Vuelva a abrir ambas puertas y compruebe si se cierran con facilidad. Si las puertas no cierran fácilmente, incline el refrigerador ligeramente hacia atrás girando ambas patas de nivelación hacia la izquierda. Puede que tenga que darle algunas vueltas más, y debería poder girarlas a la vez equilibrando las patas a los mismos niveles.

Alineación de las puertas

Ambas puertas del refrigerador tienen una tuerca ajustable, ubicada en la bisagra inferior, que pueden levantarse y bajarse para alinearlas correctamente. Si el espacio entre las dos puertas no es uniforme, lea las siguientes instrucciones para alinear las puertas:

Use la llave (incluida con el Manual del Propietario) para girar la tuerca que se encuentra en la bisagra de la puerta para a-justar la altura. Gire las tuercas hacia la derecha para subir la altura o hacia la izquierda para bajar la altura.



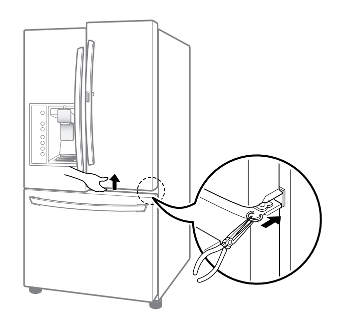
La puerta derecha del refrigerador no tiene una tuerca ajustable.

Si el espacio entre las puertas es irregular, siga las instrucciones a continuación para alinear la puerta derecha:

1 Con una mano, levante la puerta para subir la bisagra media.

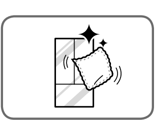
2 Con la otra mano, use unas pinzas para insertar un anillo elástico de retención como se ilustra.

3 Agregue más anillos hasta que la puerta derecha quede alineada. (Se suministran tres anillos elásticos de retención con la unidad.)



INSTRUCCIONES DE USO

Antes de usar



Limpie el refrigerador.

Limpie el refrigerador a fondo y quite todo el polvo acumulado durante el transporte.



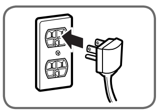
PRECAUCIÓN

- No raye el refrigerador con ningún objeto filoso, tampoco utilice detergentes que contengan alcohol, líquidos inflamables, ni abrasivos para sacar cualquier cinta o adhesivo del refrigerador.
- No saque la etiqueta del modelo o número de serie, ni la etiqueta que contiene la información técnica, ubicadas en la superficie trasera del refrigerador.



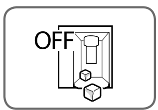
NOTA

Remueva todo residuo adhesivo utilizando su dedo pulgar o un detergente lavavajillas.



Conexión del suministro eléctrico

Verifique si el suministro eléctrico está conectado antes de usar el electrodoméstico.
Lea la sección “Encendido”.



Apague la máquina de hielo si el refrigerador aún no ha sido conectado al suministro de agua.

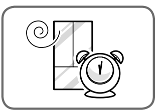
Apague la máquina de hielo automática, y luego conecte el enchufe del refrigerador a un tomacorriente eléctrico con conexión a tierra.

* Esto sólo se aplica a determinados modelos.



PRECAUCIÓN

Hacer funcionar la máquina de hielo automática antes de conectarla al suministro de agua podría ocasionar el mal funcionamiento del refrigerador.



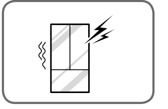
Espere a que el refrigerador se enfríe.

Deje el refrigerador encendido durante al menos dos o tres horas antes de almacenar comida dentro del mismo. Compruebe el flujo de aire frío en el compartimiento del congelador para asegurarse de que la refrigeración sea la adecuada.



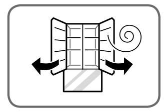
PRECAUCIÓN

Si pone los alimentos en el refrigerador antes de que se haya enfriado, podrían echarse a perder, o producirse malos olores en el interior del refrigerador.



El refrigerador producirá un ruido fuerte luego de puesta en funcionamiento inicial.

Esto es normal. El volumen se reducirá según baje la temperatura.



Abra las puertas del refrigerador y los cajonees del congelador para ventilar el interior.

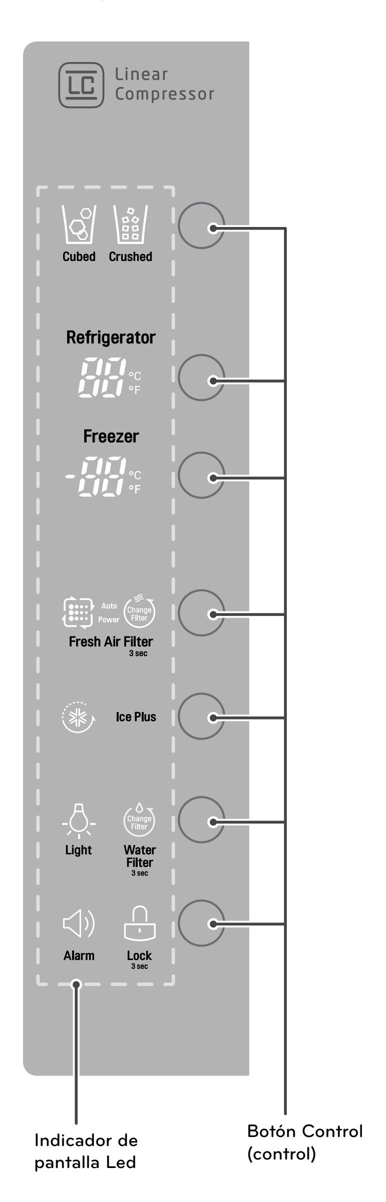
El interior del refrigerador puede oler a plástico al principio. Remueva toda cinta adhesiva que se encuentre en el interior del refrigerador, y abra las puertas del refrigerador y los cajones del congelador para ventilar.

ESPAÑOL

Panel de control

* Dependiendo del modelo, algunas de las siguientes funciones podrán no estar disponibles.

Funciones del panel de control



Ice selection (Selección de hielo)





Presione el botón Ice selection (Selección de hielo) para seleccionar el tipo de hielo, picado o en cubos. Se iluminará el icono del hielo picado y de los cubitos de hielo.

Temperatura del refrigerador



Indica la temperatura establecida del compartimento del refrigerador en grados Celsius (°C) o Fahrenheit (°F).

Temperatura del congelador

Freezer

Indica la temperatura establecida del compartimento del congelador en grados Celsius (°C) o Fahrenheit (°F).

Mantenga presionados simultáneamente los botones del **refrigerador** y del **congelador** durante aproximadamente cinco segundos para cambiar el modo de temperatura de °F a °C (or vice versa). El indicador de temperatura de la pantalla cambia entre grados centígrados y Fahrenheit.

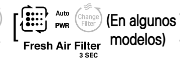


NOTA

La temperatura que se muestra es la temperatura objetivo y no la real del refrigerador. La temperatura real del refrigerador depende de los alimentos que se encuentren en su interior.

Filtro de aire fresco





El filtro de aire fresco ayuda a eliminar los olores del refrigerador. El filtro de aire fresco tiene dos ajustes, Auto y Power(PWR). En el modo Auto(Automático), el filtro de aire fresco se encenderá y apagará en ciclos de diez minutos encendido y ciento diez minutos apagado. En el modo Power(PWR), el filtro de aire fresco permanecerá continuamente encendido durante cuatro horas, alternando entre los ciclos de encendido y apagado durante diez minutos en encendido y cinco minutos en apagado. Luego de cuatro horas, el filtro de aire fresco cambiará al modo Automático.

- Pulse el botón **Filtro de Aire fresco** una vez para que haya el modo Power (PWR).
- Pulse el botón **Filtro de Aire Fresco** de Nuevo para cambiar a modo Auto.

ESPAÑOL

Funciones del panel de control (continuación)

Cambio de filtro



Cuando se enciende el icono Change Filter (Cambiar filtro), se debe reemplazar el filtro de aire. Una vez reemplazado el filtro, mantenga presionado el botón **Fresh Air Filter** (Filtro de aire fresco) durante tres segundos para apagar la luz del ícono. Se recomienda cambiar el filtro de aire aproximadamente cada 6 meses.

Función ICE PLUS



Esta función aumenta tanto las capacidades de congelación como las de fabricación de hielo.

- Cuando se oprime el botón **Ice Plus**, se iluminará el gráfico en la pantalla y continuará encendido durante 24 horas. Esta función se apagará automáticamente pasadas las 24 horas.
- Para detener esta función manualmente, vuelva a tocar el botón una vez más.

Luz

Light

Cuando presiona el botón **Light**, la luz del dispensador se encenderá y se mostrará indicador en la pantalla LED.

Cambio de filtro de agua



Cuando se enciende el indicador del filtro de agua, es necesario cambiar el filtro de agua. Una vez cambiado el filtro de agua, mantenga pulsado el botón **Change Filter** durante tres segundos para apagar la luz del indicador. Cambie el filtro del agua aproximadamente cada seis meses.

Alarma de la puerta



- Cuando se conecta el refrigerador a la corriente, la alarma de la puerta está inicialmente activada. Cuando pulse el botón **Alarma**, el visor cambiará a OFF y la funcion **Alarma de la Puerta** se desactivará.
- Si la puerta del refrigerador o del congelador permanece abierta durante más de 60 segundos, sonará el tono de la alarma para avisarle que la puerta está abierta.
- Cuando se cierre la puerta, la alarma de la puerta dejará de sonar.

Bloquear



La función de bloquear desactiva todos los demás botones del visor.

- Cuando se conecta inicialmente el refrigerador a la corriente eléctrica, la función de bloqueo **Lock** está desactivada.
- Si desea activar la función **Lock** para bloquear otros botones, mantenga pulsado el botón Lock durante tres segundos como mínimo.
  Se mostrará el ícono **Lock**. La función **Lock** está ahora activada.
- Mantenga presionado el botón Door Alarm durante aproximadamente tres segundos para desactivar la función **Lock**.

Modo ahorro de energía

- Cuando el refrigerador está en **Power Saving Mode** (modo de pantalla apagada), la pantalla permanecerá apagada hasta que se abra una puerta o se pulse un botón. Una vez encendida, la pantalla permanecerá así durante 20 segundos.



PRECAUCIÓN

Modo exposición (sólo para uso en tienda)

El Display Mode (modo exposición) desactiva toda la refrigeración en las secciones refrigerador y congelador para ahorrar energía mientras el electrodoméstico está en exposición en una tienda. Cuando se active, se mostrará OFF en la pantalla del panel de control y el LED se apagará tras 20 segundos después de cerrar la puerta.

Para desactivar / activar:

Con la puerta del refrigerador abierta, mantenga presionados los botonesRefrigerator y Ice Plus al mismo tiempo durante cinco segundos. El panel de control emitirá un pitido y aparecerán en pantalla los ajustes de temperatura para confirmar que se ha desactivado el Display Mode (modo exposición). Realice el mismo procedimiento para activar el Display Mode(modo exposición).

Uso del depósito de hielo del interior de la puerta

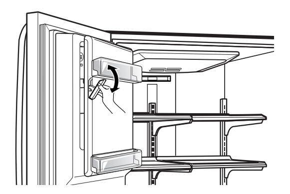
* Dependiendo del modelo, algunas de las siguientes funciones podrán no estar disponibles.

 PRECAUCIÓN

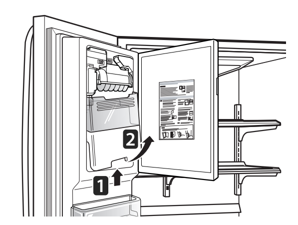
- Mantenga sus manos y herramientas alejadas del compartimiento de hielo de la puerta y del conducto del dispensador. No hacerlo podría ocasionar daños o lesiones personales.
- La máquina de hielo dejará de fabricar hielo cuando el depósito de hielo del interior de la puerta esté lleno. Si necesita más hielo, vacíe el depósito de hielo en el depósito de hielo adicional ubicado en el compartimiento del congelador. Durante el uso, el hielo puede caer de forma irregular lo que puede provocar una lectura errónea del nivel de cubitos de hielo y detener la elaboración de cubitos. Agitar el depósito de hielo para nivelar los cubitos que contiene puede reducir este problema.
- Almacenar latas u otros elementos en el depósito de hielo podría dañar la máquina de hielo.
- Mantenga la puerta del compartimiento de hielo herméticamente cerrada. Si no se cierra herméticamente, el aire frío del depósito de hielo congelará los alimentos del compartimiento del refrigerador. Esto también podría provocar que la máquina deje de fabricar hielo.
- Si el interruptor On/Off de la máquina de hielo está en posición Off (apagado) durante un largo período de tiempo, el compartimiento de hielo se calentará gradualmente hasta alcanzar a temperatura del compartimiento del refrigerador. Para evitar que los cubitos de hielo se derritan y pierda agua del dispensador, SIEMPRE vacíe el depósito de hielo cuando la máquina de hielo vaya a estar desactivada por varias horas.

Desmontaje del depósito de hielo del interior de la puerta

1 Tire con cuidado de la manija de la puerta para abrir el compartimento de hielo.

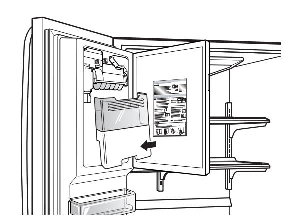


2 Para extraer el depósito de hielo del interior de la puerta, agarre la manija delantera, levante ligeramente la parte inferior y despacio saque el depósito tal como se muestra en la imagen.



Montaje del depósito de hielo del interior de la puerta

1 Inserte con cuidado el dispositivo de hielo del interior de la puerta mientras lo inclina ligeramente para evitar el contacto con la máquina de hielo.

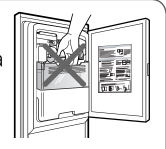


2 Evite tocar el sensor de detección de hielo cuando vuelva a colocar el depósito de hielo en su lugar. Consulte la etiqueta que se encuentra en la puerta del compartimiento de hielo para obtener información más detallada.



 PRECAUCIÓN

Mientras manipule el depósito de hielo, mantenga las manos lejos del área de la bandeja de la máquina de hielo para evitar lesiones personales.

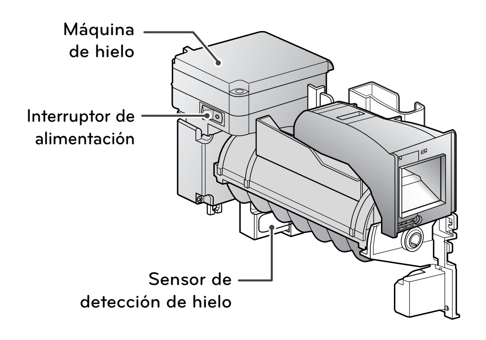


Máquina de hielo automática (Espacio para el hielo)

* Dependiendo del modelo, algunas de las siguientes funciones podrán no estar disponibles.

El hielo se fabrica en la máquina de hielo automática y se envía al dispensador. El dispensador de hielo producirá 70~210 cubitos en un periodo de tiempo de 24 horas, en función de la temperatura del congelador, de la temperatura ambiente, del número de puerta abiertas y otras condiciones de funcionamiento.

- Un refrigerador recién instalado demorará entre 12 y 24 horas hasta empezar a fabricar hielo. Espere 72 horas para que comience la fabricación de hielo.
- La fabricación de hielo se detiene cuando se llena el depósito de hielo del interior de la puerta. En ese caso, el depósito de hielo contiene aproximadamente de 6 a 8 (12-16 oz) vasos de hielo.
- La presión del agua debe estar entre los 20 y los 120 psi en los modelos sin filtro de agua, y entre los 40 y 120 psi en los modelos con filtro de agua, para fabricar cubitos de hielo en la cantidad y tamaño normales.
- La presencia de sustancias extrañas o de escarcha en el sensor de detección de hielo pueden interrumpir la fabricación de hielo. Asegúrese de que el área del sensor esté siempre limpia para que el funcionamiento sea correcto.



Encendido y apagado de la máquina de hielo automática

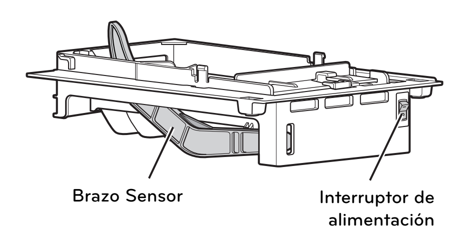
Para apagar la máquina de hielo automática, ajuste el interruptor de la máquina en posición **OFF (apagado)**. Para encender la máquina de hielo automática, ponga el interruptor en posición **ON (encendido)**.

Máquina de hielo automática (Espacio de congelador)

* Dependiendo del modelo, algunas de las siguientes funciones podrán no estar disponibles.

El hielo se fabrica en la máquina de hielo automática y se envía al dispensador. La máquina de hielo puede fabricar 12 cubitos por cada ciclo (aproximadamente 100 cubitos en un período de 24 horas), en función de la temperatura del compartimiento del congelador, la temperatura ambiente, el número de puertas abiertas y otras condiciones de funcionamiento.

- Un refrigerador recién instalado demorará entre 12 y 24 horas hasta empezar a fabricar hielo.
- La presión del agua debe estar entre los 20 y los 120 psi en los modelos sin filtro de agua, y entre los 40 y 120 psi en los modelos con filtro de agua, para fabricar cubitos de hielo en la cantidad y tamaño normales.
- La presencia de sustancias extrañas o de escarcha en el sensor de detección de hielo pueden interrumpir la fabricación de hielo. Asegúrese de que el área del sensor esté siempre limpia para que el funcionamiento sea correcto.



Encendido y apagado de la máquina de hielo automática

Para apagar la máquina de hielo automática, ajuste el interruptor de la máquina en posición **OFF (apagado)**. Para encender la máquina de hielo automática, ponga el interruptor en posición **ON (encendido)**.

Máquina de hielo automática (continuación)



PRECAUCIÓN

- La primera tanda de hielo y agua dispensada podría incluir partículas y olor procedente de la tubería de suministro de agua o del depósito de agua.
- Deseche las primeras tandas de hielo. Esto también es necesario si el refrigerador no se usa durante un largo período de tiempo.
- Nunca almacene latas de bebidas u otros artículos en el depósito de hielo con el propósito de que se enfríen rápidamente. Si lo hace, podría dañar la máquina de hielo o los contenedores podrían estallar.
- Si se dispensa hielo decolorado, compruebe el filtro y el suministro de agua. Si el problema continua, contacte con un servicio técnico calificado. No consuma el hielo ni el agua hasta que se resuelva el problema.
- No permita que los niños utilicen el dispensador. Los niños podrían jugar con los controles y romperlos.
- Si sólo se usa hielo picado, el conducto del hielo podría quedar bloqueado con escarcha. Para retirar la escarcha acumulada, desmonte el depósito de hielo y libere el conducto con una espátula de goma. La dispensación de hielo en cubitos también ayuda a evitar la formación de escarcha.
- Nunca use vasos de cristal fino o recipientes de loza para recoger hielo. Ese tipo de contenedores podrían descascarillarse o romperse, y podrían caer fragmentos de cristal al hielo.
- Dispense hielo en el vaso antes de rellenarlo con agua u otras bebidas. Si se dispensa hielo en un vaso que ya contiene líquido, pueden producirse salpicaduras.
- Nunca use vasos que sean excesivamente estrechos o profundos. El hielo podría atascarse en el conducto de hielo y el rendimiento del refrigerador podría verse afectado.
- Mantenga el vaso a una distancia adecuada de la salida del hielo. Si sostiene el vaso demasiado cerca de la salida, puede impedir que se dispense el hielo.
- Para evitar lesiones personales, mantenga las manos alejadas de la puerta y del conducto del hielo.
- Nunca retire la tapa del dispensador.
- Si se dispensa hielo o agua de manera inesperada, corte el suministro de agua y póngase en contacto con un centro servicio técnico calificado.

Cuándo debería ajustar la máquina de hielo interruptor de alimentación en posición off (apagado)

- Cuando el suministro de agua vaya a ser interrumpido durante varias horas.
- Cuando se retire el depósito de hielo durante más de uno o dos minutos.
- Cuando no se vaya a usar el refrigerador durante varios días.



NOTA

Se debe vaciar el depósito de hielo cuando el interruptor de encendido/apagado de la máquina de hielo se cambie a la posición **OFF (apagado).**

Sonidos normales que se pueden escuchar

- La válvula de agua de la máquina de hielo emite un zumbido cuando la máquina se llena de agua. Si el interruptor de alimentación está en posición ON (encendido), emitirá un zumbido incluso aunque aún no se haya conectado al agua. Para detener el zumbido, mueva el interruptor de alimentación a la posición OFF (apagado).



NOTA

Mantener el interruptor de alimentación en posición ON (encendido) antes de conectar la tubería de agua podría dañar la máquina de hielo.

- Oirá el sonido de los cubitos de hielo caer en el depósito y el agua correr por las tuberías cuando se rellena la máquina de hielo.

Preparándose para las vacaciones

Ponga el interruptor de la máquina de hielo en posición OFF (apagado) y corte el suministro de agua al refrigerador.



NOTA

Se debe vaciar el depósito de hielo cuando el interruptor de encendido/apagado de la máquina de hielo se cambie a la posición OFF (apagado).

Si se espera que la temperature ambiente baje por debajo de congelar, póngase en contacto con un técnico calificado para que purgue el sistema de suministro de agua a fin de evitar graves daños materiales debidos a las inundaciones provocadas por la rotura de las tuberías o conexiones de agua.

ESPAÑOL

Dispensador de hielo y agua

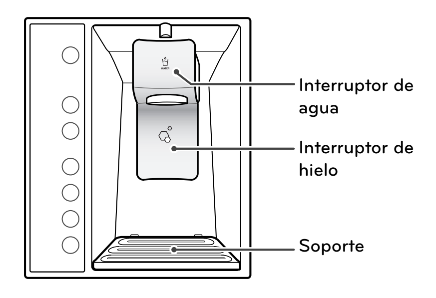
* Dependiendo del modelo, algunas de las siguientes funciones podrían no estar disponibles.



PRECAUCIÓN

No permita que los ninos utilicen el dispensador para evitar que los niños jueguen con los controles o se hagan daño con ellos.

Estructura del dispensador



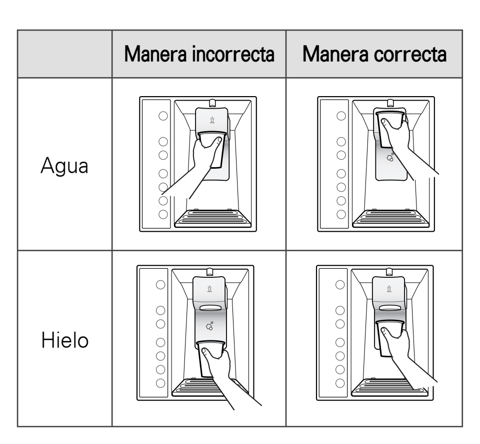
Uso del dispensador

- Para dispensar **agua fría**, empuje el interruptor del dispensador con un vaso.
- Para dispensar **hielo**, empuje el interruptor de hielo con un vaso.



NOTA

- Si se dispensa hielo decolorado, compruebe el filtro y el suministro de agua. Si el problema persiste, póngase en contacto con un servicio técnico cualificado. No consuma el hielo ni el agua hasta que se resuelva el problema.
- El dispensador no funcionará cuando cualquiera de las puertas del refrigerador esté abierta.
- Si desea dispensar agua o hielo en un envase con una apertura pequeña, colóquelo lo más cerca posible del dispensador.
- Es posible que tras la dispensación se produzca un goteo. Mantenga el vaso bajo el dispensador durante unos segundos tras la dispensación para recoger todas las gotas.



	Manera incorrecta	Manera correcta
Agua		
Hielo		



PRECAUCIÓN

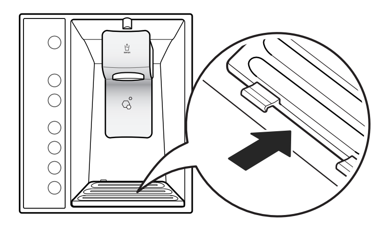
Deseche las primeras tandas de hielo (aproximadamente 24 cubitos). Esto también es necesario si el refrigerador no se usa durante un largo período de tiempo.

Bloqueo del dispensador

Mantenga presionados simultáneamente los botones Alarm y Lock durante 3 segundos para bloquear el dispensador y todas las funciones del panel de control. Siga las mismas instrucciones para desbloquear.

Limpieza del soporte del dispensador

1 Agarre el soporte con las dos manos y tire hacia afuera.

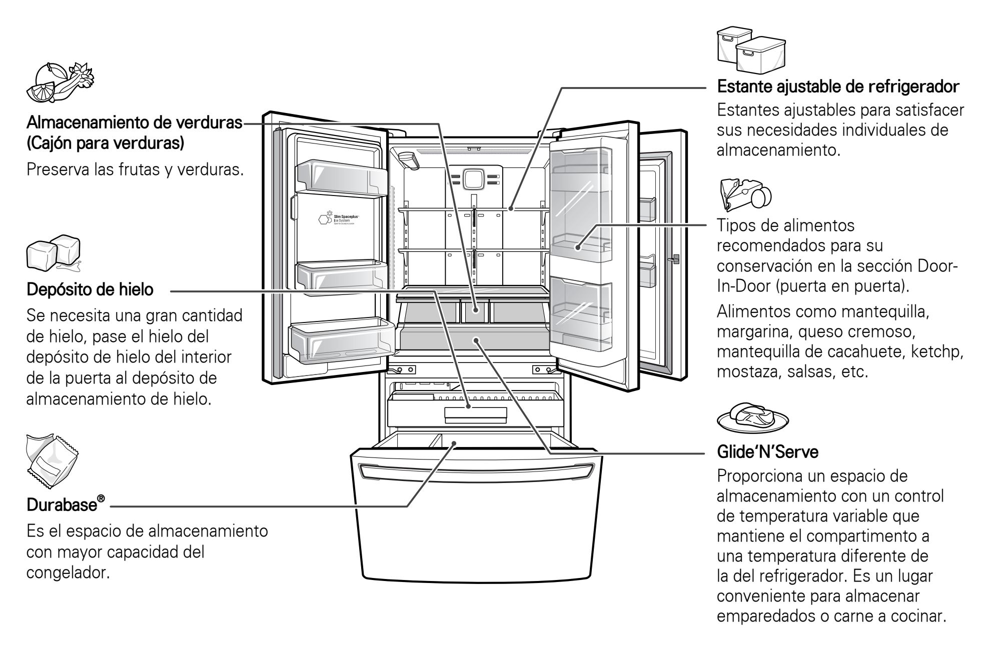


2 Limpie las áreas sucias con un trapo limpio.

Almacenamiento de alimentos

Lugar de conservación de los alimentos

Cada compartimento en el interior del refrigerador está diseñado para almacenar diferentes tipos de alimentos. Almacene sus alimentos en un espacio óptimo para disfrutar la máxima frescura del sabor.



 PRECAUCIÓN

- No almacene alimentos con alto contenido de humedad en la parte superior del refrigerador. La humedad podría entrar en contacto directo con el aire frío y congelarse.
- Lave los alimentos antes de guardarlos en el refrigerador. Se deben lavar los vegetales y frutas, y los envases de los alimentos deben limpiarse para evitar que los alimentos cercanos se contaminen.
- Si el refrigerador se encuentra en un lugar húmedo y de mucho calor, abrir la puerta constantemente o almacenar muchos vegetales en el refrigerador puede dar lugar a condensación. Limpie la condensación con un paño limpio o una toalla de papel.
- Si la puerta del frigorífico o el cajón del congelador se abre demasiadas veces, el aire caliente puede entrar en el refrigerador y subir su temperatura. Esto puede aumentar los costes de funcionamiento del aparato.

 NOTA

- Si va a abandonar su hogar por un período corto de tiempo, como ser unas pequeñas vacaciones, el refrigerador debe quedar encendido. Los alimentos refrigerados que se pueden congelar se preservarán por más tiempo si se almacenan en el congelador.
- Si va a dejar el refrigerador apagado durante un período de tiempo prolongado, retire todos los alimentos y desenchufe el cable de alimentación. Limpie el interior, y deje la puerta abierta para evitar la aparición de hongos en el refrigerador.

ESPAÑOL

Sugerencias para el almacenamiento de alimentos

* Dependiendo del modelo, las siguientes sugerencias podrían no ser aplicables.

Envuelva o almacene los alimentos en el refrigerador dentro de materiales herméticos y antihumedad, a menos que se indique lo contrario. Esto evitará que el olor y sabor de los alimentos se transfiera por todo el refrigerador. Para productos con fecha de caducidad, compruebe el código de fecha para garantizar la frescura.

Comtida	Cómo
Mantequilla o margarina	Conserve la mantequilla abierta en un plato cubierto o en un compartimiento cerrado. Cuando se almacena una cantidad extra, envuélvala en una bolsa para congelar y congélela.
Queso	Almacene en el envoltorio original hasta que esté listo para consumirlo. Una vez abierto, vuelva a envolverlo herméticamente en un envoltorio plástico o en papel de aluminio.
Leche	Limpie los cartones de leche. Para una mejor conservación, ponga la leche en el estante interior, no en el estante de la puerta.
Huevos	Utilice el envase original en el estante interior, no en el estante de la puerta.
Fruta	No lave ni pele la fruta hasta que esté lista para ser utilizada. Clasifique y guarde la fruta en su envase original, en un estante para fruta o en una bolsa de papel totalmente cerrada en un estante del refrigerador.
Verdura Vegetales	Retire el envoltorio comercial y corte o arranque las zonas magulladas o decoloradas. Lave en agua fría y deje escurrir. Colóquela en una bolsa o envase de plástico y guárdelo en el cajón para fruta y verdura.
Vegetales con piel (zanahorias, pimientos)	Colóquelos en una bolsa o un contenedor de plástico, y almacénelos en el cajón para verduras.
Pescado	Almacene el pescado y los mariscos en el congelador si estos no van a ser consumidos el mismo día de haberlos adquirido. Se recomienda consumir el pescado fresco y el marisco el mismo día de su compra.
Sobras	Cubra los restos con film plástico, papel de aluminio o envases de plástico con tapas herméticas.

Almacenamiento de alimentos congelados

 NOTA

Consulte una guía de congelación o un libro de cocina fiable para obtener más información sobre la forma de preparar los alimentos para su congelación o sobre los tiempos de almacenamiento de los alimentos congelados.

Congelaciónt

El congelador no congelará rápidamente una gran cantidad de alimentos. No coloque más alimentos sin congelar en el congelador que los que se congelarán en 24 horas (no más de 1 o 1,5 kg de alimento por cada 30 litros de espacio en el congelador). Deje suficiente espacio en el congelador para que el aire pueda circular entre los paquetes. Tenga cuidado de dejar suficiente espacio en la parte delantera para que se pueda cerrar la puerta herméticamente.

Los tiempos de almacenamiento variarán en función de la calidad y el tipo de alimento, el tipo de envase o envoltorio utilizado (si son herméticos y antihumedad) y la temperatura de almacenamiento. La aparición de cristales de hielo dentro de un paquete sellado es normal. Esto sólo significa que la humedad del alimento y del aire del interior del paquete se ha condensado, creando cristales de hielo.

 NOTA

Deje que los alimentos calientes se enfríen a temperatura ambiente durante 30 minutos y, a continuación, empaquételos y congélelos. Enfriar alimentos calientes antes de congelarlos ahorra energía.

Almacenamiento de alimentos congelados (continuación)

Empaquetamiento

Una congelación correcta depende de un empaquetamiento a-decuado. Cuando se cierra y sella el paquete, no debe dejar que entre ni salga aire ni humedad. Si eso sucede, es posible que el olor y el sabor de los alimentos se transfieran por todo el refrigerador y también se podrán resecar los alimentos congelados.

Recomendaciones de empaquetamiento:

- Contenedores de plástico rígido con tapas herméticas
- Tarros de congelación / enlatado con lados rectos
- Papel de aluminio grueso
- Papel con revestimiento plástico
- Envoltorios plásticos no permeables
- Bolsas de plástico con auto sellado y calidad específica apta para congelador

Siga las instrucciones del contenedor o paquete para unos métodos de congelación adecuados.

No usar

- Envoltorios de pan
- Contenedores de plástico que no sean de polietileno
- Contenedores sin tapas herméticas
- Papel de cera o envoltorio para congelador revestidos de cera
- Envoltorio fino y semipermeable

Cajón para verduras con control de humedad y Glide'N'Serve

Cajón para verduras con control de humedad

* Dependiendo del modelo, algunas de las siguientes funciones podrán no estar disponibles.

Los cajones para verduras mantienen el sabor y la frescura de la fruta y la verdura al permitir controlar fácilmente la humedad dentro del cajón.

Para controlar el nivel de humedad en los cajones para verduras con sellado antihumedad, ajuste el control en cualquier posición entre **Vegetable** y **Fruit**.

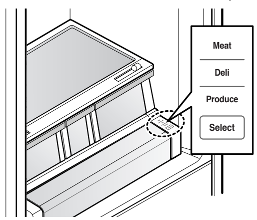
- **Vegetable** mantiene el aire húmedo en el cajón para un mejor almacenamiento de las verduras frescas de hoja.
- **Fruit** mantiene el aire húmedo fuera del cajón para un mejor almacenamiento de la fruta.

ESPAÑOL

Glide'N'Serve

El compartimiento Glide'N'Serve proporciona un espacio de almacenamiento con control de temperatura variable que puede mantener el compartimiento a una temperatura levemente diferente de la temperatura de la sección del refrigerador. Este cajón se puede usar para grandes bandejas de fiesta, artículos de charcutería y bebidas. (Este cajón no se debe usar para verduras que requieran un alto nivel de humedad).

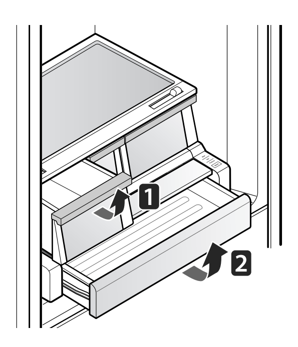
Presione el botón **Select** para seleccionar la opción Meet (Carne) (Temperatura fría máxima), Deli (Charcutería) (Temperatura fría intermedia) y Produce (Productos cocinados) (Temperatura fría).



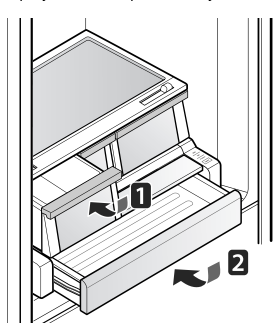
Montaje y desmontaje de las bandejas de almacenamiento

Glide'N'Serve y Cajón para verduras con control de humedad

Para retirar el cajón para fruta y verdura fresca de humedad controlada y el Glide'N'Serve, tire del cajón 1 y del Glide'N'Serve 2 hasta el tope, levante el frente, y extráigalo.



Para instalarlo, incline la parte delantera ligeramente hacia arriba, inserte el cajón en el marco y empuje hasta que encaje en su sitio.



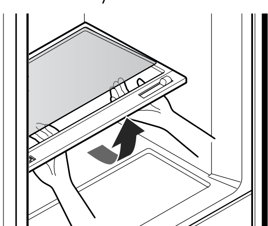
 NOTA

Para retirar o colocar el cajón de frutas y verduras situado más a la derecha, en primer lugar deberá retirar el compartimento Door in Door. (Para las instrucciones de retirada del compartimento Door in Door, consulte la página siguiente.)

Para retirar el vidrio

(No se muestra el cajón despensa para una mayor claridad)

Levante el vidrio debajo del cajón para verduras y tire hacia arriba y hacia afuera.

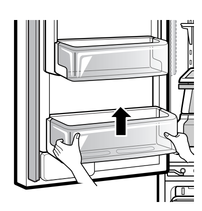


Bandeja de puerta fija

Las bandejas de la puerta son extraíbles para facilitar su limpieza y ajuste.

1 Para extraer la bandeja, simplemente levántela hacia arriba y tire de ella hacia fuera.

2 Para volver a colocar la bandeja, deslícela por encima del soporte deseado y empuje hacia abajo hasta que encaje en su sitio.



 NOTA

Algunas bandejas tienen una apariencia diferente y sólo encajarán en una ubicación.

 PRECAUCIÓN

- No aplique demasiada fuerza mientras monta o desmonta las bandejas de almacenamiento.
- No utilice el lavavajillas de platos para limpiar las bandejas de almacenamiento y los estantes.
- Desmonte y lave las bandejas de almacenamiento y los estantes con regularidad, ya que pueden contaminarse fácilmente por los alimentos.

Door-In-Door

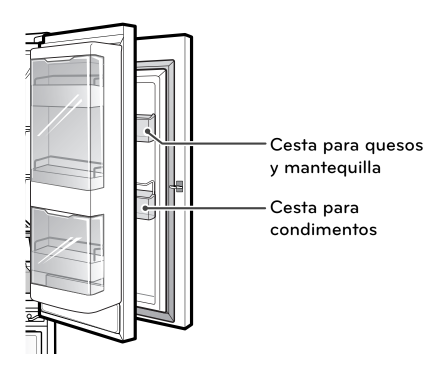
El compartimento “Door-In-Door” permite el fácil acceso a los alimentos comúnmente utilizados.

La puerta interna del compartimento “Door-In-Door” incluye dos cestas, la cesta para quesos y mantequilla y la cesta para condimentos, que han sido especialmente diseñadas para los alimentos que pueden almacenarse a una temperatura mayor. Esto hace que untar la mantequilla y cortar el queso resulte más sencillo.



NOTA

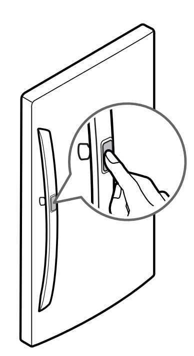
Se recomienda no utilizar la cesta para quesos y mantequilla ni la cesta para condimentos para almacenar artículos que pueden echarse a perder fácilmente, como ser leche y mayonesa.



Door-In-Door Compartimiento

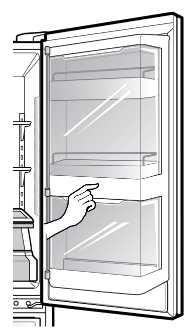
Para acceder al compartimento Puerta-en-Puerta, pulse levemente el botón en el tirador derecho de la puerta del frigorífico para abrir la puerta.

No es necesario agarrar el tirador cuando abra la puerta Puerta-en-Puerta. Si se agarra el tirador cuando se pulsa el botón, puede oír un chasquido. Es Normal.

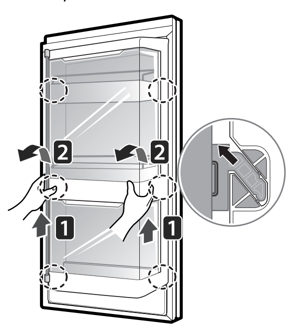


Montaje De Caja Door-In-Door

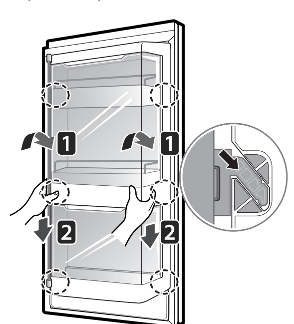
El montaje de la caja Door-In-Door se puede quitar para limpiar y ajustar fácilmente. Para abrir el compartimento “Door-In-Door”, presione suavemente el área marcada para abrirla.



1 Para extraer el montaje de la caja Door-In-Door, levante y tire.



2 Para reemplazar el montaje de la caja Door-In-Door, alinee las lengüetas del montaje de la caja Door-In-Door a las ranuras de la puerta y empuje hacia abajo hasta que se coloque en el lugar.he door and push down until it snaps into place.



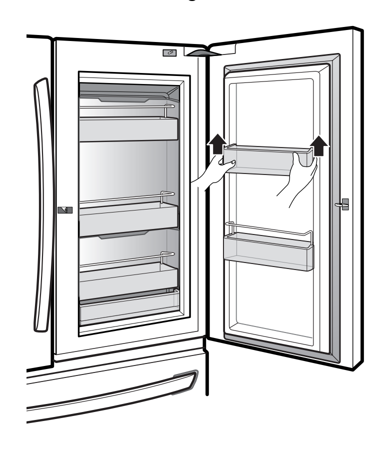
ESPAÑOL

Cajones De Puerta Door-In-Door

Los cajones de puerta Door-In-Door se pueden extraer para limpiar fácilmente.

1 Para extraer los cajones de la puerta, levante y tire.

2 Para reemplazar los cajones de la puerta, deslice el cajón encima del soporte deseado y empuje hacia abajo hasta que quede colocado en el lugar.



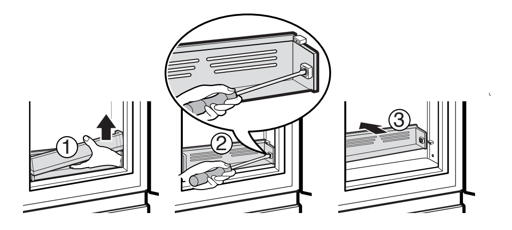
Balda Inferior Door-In-Door

El estante inferior Door-In-Door se puede quitar para limpiar fácilmente.

1 Para extraer el estante inferior, levante el sujetador del estante hacia arriba y para afuera.

2 Retire los dos tornillos del estate y tire en forma recta hacia afuera.

3 Para reemplazar, realice el procedimiento inverso.



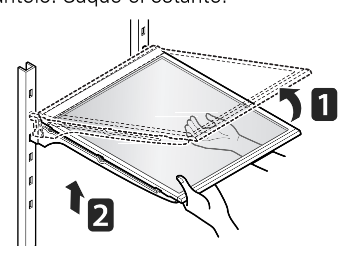
Ajuste de los estantes del refrigerador

Los estantes del refrigerador son ajustables para satisfacer sus necesidades personales de almacenamiento. En función del modelo, los estantes pueden ser de vidrio o de rejilla metálica.

El ajuste de los estantes para diferentes alturas le permitirá encontrar los alimentos más fácilmente. Con ello también reducirá el tiempo que permanece la puerta del refrigerador abierta y ahorrará energía.

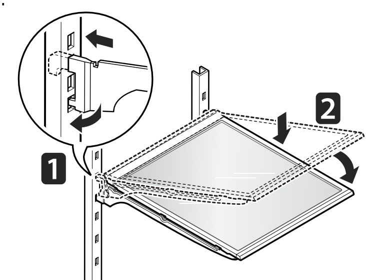
Desmontaje del estante

Incline la parte delantera del estante y levántelo. Saque el estante.



Montaje del estante

Incline la parte delantera del estante hacia arriba y guíe los ganchos del estante hacia el interior de las ranuras a la altura deseada. Luego, baje la parte delantera del estante de manera que los ganchos encajen en las ranuras.

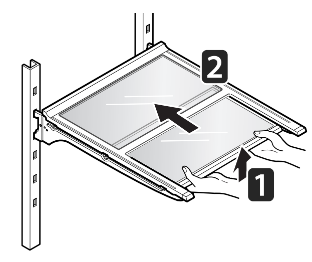


 PRECAUCIÓN

Asegúrese de que los estantes tengan ambos lados nivelados. De lo contrario, el estante podría caerse o los alimentos derramarse.

Uso del estante plegable

Para almacenar artículos más altos, como botellas o garrafas, empuje la mitad delantera del estante para que se deslice debajo de la mitad posterior del estante. Tire de la parte delantera del estante hacia usted para volver a tener un estante completo.



 PRECAUCIÓN

- No limpie los estantes de vidrio con agua tibia mientras aún estén fríos. Los estantes podrían romperse si se exponen a cambios repentinos de temperatura o a impactos.
- Los estantes de vidrio son pesados. Tenga especial cuidado en el momento de retirarlos.

MANTENIMIENTO

Limpieza

- Tanto las secciones refrigerador como congelador se descongelan de forma automática; sin embargo, se recomienda limpiar ambas secciones una vez al mes para evitar la aparición de olores.
- Seque los derrames inmediatamente.
- Desenchufe el refrigerador antes de su limpieza.

ESPAÑOL

Sugerencias generales de limpieza

- Desenchufe el refrigerador o desconecte la alimentación eléctrica.
- Retire todos los componentes extraíbles, como estantes, cajones, etc.
- Use una esponja limpia o un trapo suave, junto con un detergente suave en agua templada. No utilice limpiadores abrasivos o muy fuertes.
- Lave a mano, aclare y seque todas las superficies a fondo.

Exterior

El encerado de las superficies metálicas pintadas externas proporciona una protección contra el óxido. No encere las piezas de plástico. Encere las superficies metálicas pintadas al menos dos veces al año con cera para electrodomésticos (o cera en pasta para coches). Aplique la cera con un trapo suave y limpio.

Para productos con un exterior en acero inoxidable, use una esponja limpia o un trapo suave, junto con un detergente suave en agua templada. No utilice limpiadores abrasivos o muy fuertes. Seque a fondo con un trapo suave.



PRECAUCIÓN

- No utilice ningún paño áspero o esponja para limpiar el interior y exterior del refrigerador.
- No coloque las manos en la superficie inferior del refrigerador durante la apertura y el cierre.



ADVERTENCIA

Use un limpiador no inflamable. No hacerlo podría producir una explosión, incendio o aún la muerte.

Paredes interiores (deje que el congelador pierda el frío para que el trapo no se quede pegado)

Para ayudarle a eliminar los olores, puede lavar el interior del refrigerador con una mezcla de bicarbonato sódico y agua templada. Mezcle 2 cucharadas soperas de bicarbonato sódico (unos 26 g) en 1 litro de agua. Asegúrese de que el bicarbonato sódico esté completamente disuelto para que no raye las superficies del refrigerador.

Revestimiento de las puertas y juntas

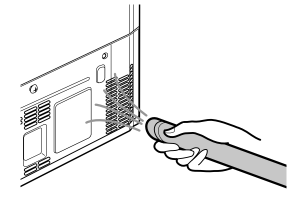
Use una esponja limpia o un trapo suave, junto con un detergente suave en agua templada. No utilice ceras de limpieza, detergentes concentrados, lejías ni limpiadores que contengan petróleo en las piezas del refrigerador que son de plástico.

Piezas de plástico (tapas y paneles)

Use una esponja limpia o un trapo suave, junto con un detergente suave en agua templada. No utilice sprays limpiacristales, limpiadores abrasivos o líquidos inflamables. Estos pueden rayar o dañar el material.

Bobinas del condensador

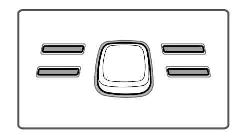
Use un aspirador con un accesorio para limpiar las bobinas del condensador y las rejillas de ventilación. No retire el panel que cubre el área de las bobinas del condensador.



Reemplazo del filtro de aire frío

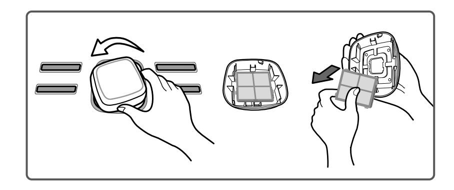
Se recomienda reemplazar el filtro:

- Aproximadamente cada seis meses.
- Cuando se encienda la luz CHANGE FILTER (CAMBIAR FILTRO).



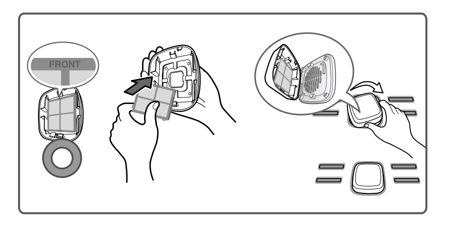
1 Retire el filtro viejo

Gire la tapa del filtro hacia la izquierda para separarlo de la pared del refrigerador. El filtro se ubica en la parte interior de la tapa del filtro. Quite el filtro de la tapa y reemplácelo con uno nuevo.



2 Instale el nuevo filtro de aire.

Coloque un filtro nuevo dentro de la tapa con el lateral que dice “Frente” mirando hacia afuera. Gire la tapa del filtro a la derecha para fijarla en la pared del refrigerador.

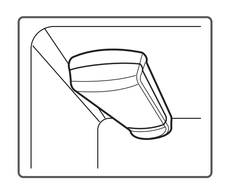


Una vez que haya cambiado el filtro de agua, mantenga pulsado el botón Air Filter durante tres segundos para reiniciar el sensor del filtro.

Reemplazo del filtro de agua

Se recomienda reemplazar el filtro de agua:

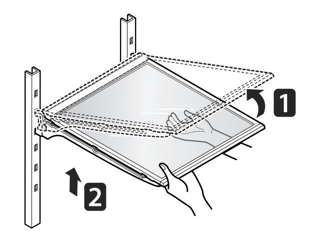
- Aproximadamente cada seis meses.
- Cuando se encienda el indicador del filtro del agua.
- Cuando disminuya el caudal del dispensador de agua.
- Cuando los cubitos de hielo sean más pequeños de lo normal.



Antes de sustituir el filtro de agua:

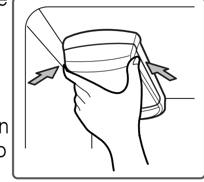
Si el estante superior, situado debajo del filtro de agua, está en la posición más alta, se necesitará retirar el mismo antes de sustituir el filtro de agua.

Para retirar cualquiera de los estantes - Levante el frente del estante 1 y tire hacia arriba 2. Saque el estante.



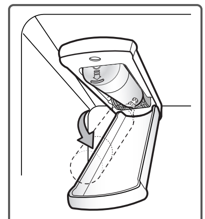
ESPAÑOL

1 Retire el anterior filtro de agua.



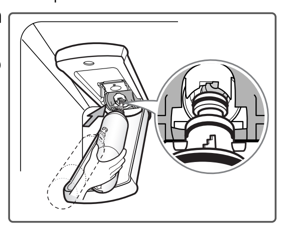
- Baje o extraiga el estante superior izquierdo para permitir que el filtro de agua pueda girar totalmente hacia abajo.
- Pulse el botón de presión para abrir la tapa del filtro de agua.

NOTA: Al reemplazar el filtro de agua, drena una pequeña cantidad de agua (aprox. 25 cc.). Coloque un vaso debajo de la parte delantera de la tapa del filtro de agua para recoger el agua que salga. Sostenga el filtro de agua extraído en posición vertical, para evitar que el agua remanente salga del filtro de agua.

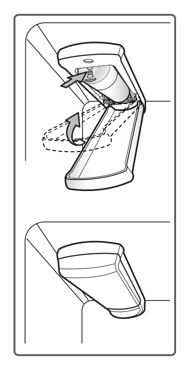


- Tire del filtro de agua hacia abajo y sáquelo. Asegúrese de rotar completamente el filtro hacia abajo antes de extraerlo del orificio del colector.

2 Reemplace con un filtro de agua nuevo.



- Saque el nuevo filtro de agua de su envoltorio y retire la tapa protectora de las juntas tóricas. Con las pestañas del filtro de agua en posición horizontal, empuje el nuevo filtro de agua en el orificio del colector hasta que haga tope.



- Gire el filtro de agua hacia arriba hasta colocarlo en su sitio y cierre la tapa. La tapa hará "clic" cuando se cierre correctamente.

3 Luego de reemplazar el filtro de agua,

dispense 9 litros de agua (deje correr el agua durante aprox. 5 minutos) para purgar el aire atrapado y los contaminantes del sistema. No dispense los 9 litros de agua de manera continua. Pulse y suelte el botón del dispensador en ciclos de 30 segundos ON (encendido) y 60 segundos OFF (apagado).

4 Tapón de derivación del filtro de agua

Conserve el tapón de derivación del filtro de agua. DEBE usar el tapón de derivación del filtro cuando no disponga de un cartucho de filtro de agua de repuesto.





PRECAUCIÓN

NO ponga en marcha el refrigerador sin un filtro de agua o sin un tapón de derivación del filtro instalado.



NOTA

- Para comprar un filtro de agua de repuesto:

  Sitio web: Encuentre piezas y accesorios en la sección de Soporte de lg.com

  Llame al : 1-800-243-0000 (EE.UU.)
  1-888-542-2623 (Canada)
- Número de pieza del filtro de agua de repuesto: ADQ36006101

Hoja de datos de rendimiento

Modelo: LG ADQ36006101-S Utilice un recambio de cartucho: ADQ36006101

La concentración de las sustancias indicadas en el agua que entra en el sistema se redujo a una concentración menor o igual al límite permisible para el agua de salida según las especificaciones de los estándares NSF/ANSI 42 y 53.



Sistema probado y certificado por NSF International según los estándares NSF/ ANSI 42 y 53 para la reducción de las sustancias siguientes.

Reducción de contaminantes	Influente medio	Concentración objetivo especificada por NSF	% de reducción media	Concentración media de producto en agua	Concentración máxima permisible de producto en agua	Requisitos de reducción NSF	Informe de prueba de NSF
Olor y sabor de cloro	2,1 mg/L	2,0 mg/L ± 10%	97,2%	0,06 mg/L	N/A	≥ 50%	J-00049247
Partículas nominales clase I, ,≥ 0,5 a < 1,0 µm	5,600,000 pts/ mL	Al menos 10,000 partículas/mL	98,7%	73,000 pts/ml	N/A	≥ 85%	J-00049282
Asbestos	190 MFL	De 107 a 108 MFL; fibras mayor a 10 µm de longitud	> 99%	< 1MLF	N/A	≥ 99%	J-0004928
Atracina	0,0094 mg/L	0,009 mg/L ± 10%	94,7%	0,00005 mg/L	0,003 mg/L	N/A	J-00049293
Benceno	0,016 mg/L	0,015 mg/L ± 10%	96,7%	0,005 mg/L	0,005 mg/L	N/A	J-00049300
Carbofuran	0,08 mg/L	0,08 mg/L ± 10%	98,1%	0,002 mg/L	0,04 mg/L	N/A	J-00049294
Lindano	0,002 mg/L	0,002 mg/L ± 10%	98,2%	0,00004 mg/L	0,0002 mg/L	N/A	J-00051975
P-Diclorobenceno	0,22 mg/L	0,225 mg/L ± 10%	99,8%	0,0005 mg/L	0,075 mg/L	N/A	J-00049298
Toxafeno	0,014 mg/L	0,015 mg/L ± 10%	93%	0,001 mg/L	0,003 mg/L	N/A	J-00049302
2,4-D	0,213 mg/L	0,210 mg/L ± 10%	95,2%	0,009 mg/L	0,07 mg/L	N/A	J-00049284
Plomo pH @ 6,5	0,150 mg/L	0,15 mg/L ± 10%	> 99,3%	0,001 mg/L	0,010 mg/L	N/A	J-00051974
Plomo pH @ 8,5	0,150 mg/L	0,15 mg/L ± 10%	> 99,3%	0,001 mg/L	0,010 mg/L	N/A	J-00049277
Mercurio @ pH 6,5	0,0059 mg/L	0,006 mg/L ± 10%	96,1	0,0002 mg/L	0,002 mg/L	N/A	J-00053886
Mercurio @ pH 8,5	0,0058 mg/L	0,006 mg/L ± 10%	90,1	0,0006 mg/L	0,002 mg/L	N/A	J-00051972
Bacterias*	120,000 bacterias/L	Mínimo de 50,000 bacterias/L	99,99%	<1 bacterias/L	N/A	≥ 99,95%	J-00049281

* Basado en el uso de Cryptosporidium parvum oocysts.

Guías de Uso/Parámetros de Suministro de Agua	
Flujo de servicio	1,9 l/m (0,5 g/m)
Suministro de agua	Agua potable
Presión de agua	20 -120 psi (138 - 827 kPa)
Temperatura del agua	0,6°C - 38°C (33°F - 100°F)

Es indispensable que se realicen la instalación recomendada por el fabricante, el mantenimiento y los requerimientos de remplazo del filtro para que el producto se desempeñe adecuadamente.



NOTA

- Mientras que las pruebas se realizaron en condiciones estándar de laboratorio, el desempeño real puede variar.

Cartucho de remplazo: ADQ36006101

Para conocer el coste estimado de los recambios, llame al teléfono USA 1-800-243-0000 CANADA 1-888-LGCANADA (24 horas al día/ 7 días por semana) o visite nuestro sitio web en www.lg.com



ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo asociado con el ahogamiento:

- No permita que los niños menores de 3 años tengan acceso a las piezas pequeñas durante la instalación de este producto.

Para reducir el riesgo asociado con los ingestión de contaminantes:

- No utilizar con agua que no sea segura en términos microbiológicos o de calidad desconocida, sin la adecuada desinfección previa o posterior del sistema. Los sistemas certificados para la reducción de quistes se podrán utilizar con agua desinfectada que pueda contener quistes filtrables. Implementación EPA n° 070595-MEX-001.



PRECAUCIÓN

Para reducir el riesgo asociado con daños debidos a fugas de agua:

- Lea y siga las instrucciones de uso antes de la instalación y utilización de este sistema.
- La instalación y uso DEBEN cumplir con toda la normativa de fontanería estatal y local.
- No realice la instalación si la presión de agua es superior a 120 psi (827 kPa). Si la presión del agua es superior a 80 psi (552 kPa), deberá instalarse un limitador de presión. Póngase en contacto con un fontanero profesional si no sabe cómo comprobar la presión del agua.
- No realice la instalación donde pueden producirse condiciones de golpes de ariete de agua. En caso contrario, deberá instalar un supresor de golpes de ariete. Póngase en contacto con un fontanero profesional si no sabe cómo realizar la comprobación de este estado.
- No realice la instalación en líneas de agua caliente. La temperatura máxima de funcionamiento de este sistema es 100°F (37,8°C).
- Proteja el filtro contra la congelación. Vacíe el filtro cuando las temperaturas caigan por debajo de 40°F (4,4°C).
- El cartucho de filtro desechable DEBE sustituirse cada 6 meses, con la capacidad nominal o si se observa una significativa reducción del caudal.
- Para protegerlo de la congelación. Retire el cartucho del filtro cuando se esperen temperaturas inferiores a 33°F.
- No instale sistemas en áreas donde la temperatura exterior pueda ser superior a 110°F (43,3°C).
- Donde se instale un dispositivo de prevención de reflujo en un sistema de agua, deberá instalarse un dispositivo para control la presión debida a la expansión térmica.
- Asegúrese de que todas las tuberías y conexiones estén correctamente instaladas y sin fugas.

Fabricado para LG®Electronics por CUNO Incorporated 400 Research Parkway Meriden, CT 06450 EE.UU. En todo el mundo: 203-237-5541

www.cuno.com

State of California
Department of Public Health

Water Treatment Device Certificate Number 09-2018

Date Issued: December 15, 2009

Trademark/Model Designation
ADQ36006101-S

Replacement Elements
ADQ36006101

Manufacturer: Cuno Inc.

The water treatment device(s) listed on this certificate have met the testing requirements pursuant to Section 116830 of the Health and Safety Code for the following health related contaminants:

Microbiological Contaminants and Turbidity
- Cysts

Inorganic/Radiological Contaminants
- Asbestos
- Lead
- Mercury

Organic Contaminants
- 2,4-D Reduction
- Atrazine
- Benzene
- Carbofuran
- Lindane
- p-Dichlorobenzene
- Toxaphene

Rated Service Capacity: 200 gal **Rated Service Flow:** 0.5 gpm

Conditions of Certification:

SMART DIAGNOSIS 

En caso de experimentar algún problema con su refrigerador, podrá transmitir datos a través de su teléfono al centro de servicios de LG. Esto le permitirá hablar directamente con nuestros especialistas. El técnico graba los datos transmitidos desde su máquina y los utiliza para analizar el problema, ofreciendo un diagnóstico rápido y eficaz.

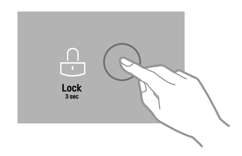
Si experimenta problemas con su refrigerador, llame al 1-800-243-0000. Únicamente utilice la función Diagnóstico Inteligente cuando el representante del centro de atención al cliente de LG le indique hacerlo. Los sonidos de transmisión que oirá son normales y suenan de forma parecida a un equipo de fax.

La función de Diagnóstico Inteligente no puede ser activada a menos que el refrigerador esté conectado a la energía eléctrica. Si el refrigerador no se puede encender, la solución del problema deberá llevarse a cabo sin utilizar el Diagnóstico Inteligente.

Cómo usar la función de Smart Diagnosis

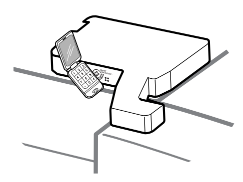
Primero, comuníquese al 1-800-243-0000. Únicamente utilice la función Diagnóstico Inteligente cuando el representante del centro de atención al cliente de LG le indique hacerlo.

1 Bloquee la pantalla. Para bloquear la pantalla, mantenga pulsado el botón Lock por tres segundos. (Si la pantalla ha sido bloqueada por más de cinco minutos, debe desactivar el bloqueo y luego volver a activarlo).

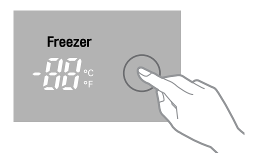


2 Abra la puerta derecha del refrigerador.

3 Mantenga el micrófono de su teléfono en frente del altavoz que se encuentra ubicado en la bisagra derecha de la puerta del refrigerador. Siga este paso cuando así se lo indique el centro de atención al cliente.



4 Pulse y aguante el botón Congelador durante tres segundos mientras conecta el teléfono al altavoz.



5 Tras escuchar tres pitidos, deje de pulsar el botón Congelador.

6 Mantenga el teléfono en su sitio hasta que haya terminado la transmisión de tonos. Esto tarda unos 3 segundos, y en la pantalla aparecerá el recuento de tiempo. Una vez que haya finalizado el recuento del tiempo y que los tonos se hayan detenido, reanude su conversación con el técnico. Éste le podrá ayudar a utilizar la información transmitida para el análisis.

 NOTA

- Para obtener mejores resultados, no mueva el teléfono mientras se estén trasmitiendo los tonos
- Si el técnico del centro de atención al cliente no puede grabar con precisión los datos, probablemente le pida que lo intente de nuevo.

 NOTA

- La diferencia de calidad en las llamadas según cada región puede afectar a esta función.
- Utilice el teléfono fijo para una mejor calidad de la comunicación y, de este modo, recibir un mejor servicio.
- Una baja calidad de la llamada puede afectar a la transmisión de datos desde el teléfono a la máquina y hacer que no funcione correctamente el diagnóstico inteligente.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Consulte la sección de “Solución de problemas” antes de llamar al servicio técnico. Esto le ahorrará tiempo y dinero.

Problema	Causas posibles	Soluciones
Las secciones del refrigerador y del congelador no enfrían.	El control del refrigerador está en la posición OFF (en algunos modelos).	Encienda el control. Consulte la sección Ajuste de los controles para obtener información acerca de los ajustes correctos de temperatura.
	El refrigerador está en ciclo de desescharche.	Durante el ciclo de desescarche, la temperatura de cada compartimento puede subir ligeramente. Espere 30 minutos y una vez que se haya completado el ciclo de descongelación, verifique que la temperatura correcta se haya restablecido.
	El refrigerador se ha instalado recientemente.	Puede tomar hasta 24 horas para que cada compartimiento alcance la temperatura deseada.
	El refrigerador se ha reubicado recientemente.	Si el refrigerador estuvo fuera de uso por mucho tiempo, o si estuvo guardado de costado, es necesario que se lo posiciones de manera vertical por 24 horas antes de conectarlo a la energía eléctrica.
El sistema de enfriado funciona por demasiado tiempo.	El refrigerador sustituye a un modelo más antiguo.	Los refrigeradores modernos requieren más tiempo de funcionamiento pero consumen menos energía gracias a una tecnología más eficiente.
	El refrigerador se ha conectado recientemente o se acaba de recuperar el suministro eléctrico.	El refrigerador puede tardar hasta 24 horas en enfriarse completamente.
	Las puertas se abren con frecuencia o se han añadido muchos alimentos / alimentos calientes.	Cuando se introducen alimentos o se abren las puertas, aumenta la temperatura del refrigerador, lo que obliga al compresor a funcionar por más tiempo para volver a enfriar el refrigerador. Para ahorrar energía, intente sacar todo lo que necesite del refrigerador de una sola vez, mantenga los alimentos organizados para que resulte fácil encontrarlos, y cierre la puerta en cuanto saque el alimento. (Consulte la Guía para el almacenamiento de alimentos).
	Las puertas no se han cerrado completamente.	Empuje firmemente para cerrar las puertas.
	El refrigerador se ha instalado en un lugar con temperaturas elevadas.	El compresor funcionará por más tiempo en condiciones calurosas. A temperaturas ambiente normales (21 °C), el compresor debería funcionar entre el 40% y el 80% del tiempo. En condiciones más calurosas, sería esperable que funcionara incluso más a menudo. No se debería usar el refrigerador si la temperatura supera los 43°C.
	El condensador / tapa trasera están atascados.	Use un aspirador con un accesorio para limpiar las bobinas del condensador y las rejillas de ventilación. No retire el panel que cubre el área de las bobinas del condensador.

ESPAÑOL

Problema	Causas posibles	Soluciones
La sección del REFRIGERADOR o del CONGELADOR está demasiado caliente.	El refrigerador se ha instalado recientemente.	Puede tomar hasta 24 horas para que cada compartimiento alcance la temperatura deseada.
	Las salidas de aire están bloqueadas.	Reorganice los artículos dentro del electrodoméstico para permitir que el aire fluya a través del compartimiento. Consulte el diagrama de Flujo de aire en la sección Uso del refrigerador.
	Las puertas se abren con frecuencia o durante mucho tiempo.	Cada vez que las puertas se abren a menudo o por largos períodos de tiempo, ingresa aire caliente y húmedo al compartimiento. Esto aumenta la temperatura y el nivel de humedad dentro de compartimiento. Para disminuir el efecto, reduzca la frecuencia y duración de apertura de la puerta.
	El refrigerador se ha instalado en un lugar con temperaturas elevadas.	No se debería usar el refrigerador si la temperatura supera los 43°C (110°F).
	Se agregó una gran cantidad de alimentos o alimentos calientes al alguno de los compartimientos.	Agregar alimentos calienta el compartimiento, con lo cual se necesita que el sistema de enfriado comience a funcionar. Dejar que la comida caliente se enfríe a temperatura ambiente antes de ponerla en el refrigerador reducirá dicho efecto.
	Las puertas no se cierran correctamente.	Asegúrese de que las puertas no cerrarán correctamente en la seccion de Resolución de problemas.
	El control de temperatura no se ha ajustado correctamente.	Si la temperatura no está lo suficientemente fría, ajuste el control de a un punto a la vez y espere a que la temperatura se estabilice. Consulte la sección Ajuste de los controles para obtener mayor información.
	Acaba de finalizar el ciclo de desescarche.	Durante el ciclo de desescarche, puede aumentar ligeramente la temperatura de cada compartimento y puede formarse condensación en la pared trasera. Espere 30 minutos y una vez que se haya completado el ciclo de descongelación, verifique que la temperatura correcta se haya restablecido.

Problema	Causas posibles	Soluciones
Acumulación de humedad en el interior	Las puertas se abren con frecuencia o durante mucho tiempo.	Cada vez que las puertas se abren seguido o por largos períodos de tiempo, ingresa aire caliente y húmedo al compartimiento. Esto aumenta la temperatura y el nivel de humedad dentro de compartimiento. Para disminuir el efecto, reduzca la frecuencia y duración de apertura de la puerta.
	Las puertas no se cierran correctamente.	Consulte el apartado "Las puertas no se cierran correctamente" en la sección Guía para la solución de problemas.
	Hay humedad en el ambiente.	El clima húmedo hace que más humedad ingrese a los compartimientos cuando se abren las puertas, provocando condensación o congelación. Mantener un nivel razonable de humedad en el hogar ayudará a controlar la cantidad de humedad que ingresa en los compartimientos.
	Acaba de finalizar el ciclo de desescarche.	Durante el ciclo de desescarche, puede aumentar ligeramente la temperatura de cada compartimento y puede formarse condensación en la pared trasera. Espere 30 minutos y una vez que se haya completado el ciclo de descongelación, verifique que la temperatura correcta se haya restablecido.
	Los alimentos no están empaquetados correctamente.	Los alimentos destapados o desenvueltos y los envases húmedos pueden provocar la acumulación de humedad dentro de cada compartimiento. Limpie y seque todos los envases, y almacene los alimentos en empaques sellados para prevenir la condensación y la congelación.
Los alimentos se congelan en el compartimiento del refrigerador.	Alimentos con alto contenido de agua fueron colocados cerca de la ventilación de aire.	Reubique los alimentos con alto contenido de agua lejos de las ventilaciones de aire.
	No se ha ajustado correctamente la temperatura del refrigerador.	Si la temperatura está demasiado fría, ajuste el control de a un punto a la vez y espere a que la temperatura se estabilice. Consulte la sección Ajuste de los controles para obtener mayor información.
	El refrigerador se ha instalado en un lugar con temperaturas elevadas.	Cuando el refrigerador funciona a una temperatura menor a los 5°C (41°F), los alimentos pueden congelarse en el compartimiento del refrigerador. No utilice el refrigerador con temperaturas inferiores a 55°F (13°C).
Se forman cristales de hielo o escarcha en los alimentos congelados (fuera de los paquetes).	La puerta se abre con frecuencia o durante periodos de tiempo prolongados.	Cada vez que las puertas se abren a menudo o por largos períodos de tiempo, ingresa aire caliente y húmedo al compartimiento. Esto aumenta la temperatura y el nivel de humedad dentro de compartimiento. La humedad produce congelación y condensación. Para disminuir el efecto, reduzca la frecuencia y duración de apertura de la puerta.
	La puerta no se cierra correctamente.	Consulte el apartado "Las puertas no se cierran completamente o quedan abiertas" en la sección de la Guía de resolución de problemas.
La sección del REFRIGERADOR o del CONGELADOR está demasiado fría.	Los ajustes de control de temperatura son incorrectos.	Si la temperatura está demasiado fría, ajuste el control de a un punto a la vez y espere a que la temperatura se estabilice. Consulte la sección Ajuste de los controles para obtener mayor información.

Problema	Causas posibles	Soluciones
Se forman cristales de hielo o escarcha en los alimentos congelados (dentro de paquetes sellados).	La condensación proveniente de los alimentos con alto contenido de agua provoca la congelación en el interior del paquete del alimento.	Esto es normal en alimentos con alto contenido de agua.
	Los alimentos se han dejado en el congelador por un largo tiempo.	No almacene alimentos con alto contenido de agua en el congelador durante mucho tiempo.
La máquina de hielo no hace suficiente hielo.	La necesidad de hielo excede la capacidad de almacenamiento de hielo.	La máquina de hielo fabricará aproximadamente 70~210 cubitos en un período de 24 horas.
	No está conectado el suministro de agua doméstica, la llave de paso no se ha girado completamente o la llave de paso está atascada.	Conecte el refrigerador al suministro de agua fría con adecuada presión y abra completamente la válvula de corte de agua. Si el problema persiste, puede ser necesario contactar a un plomero.
	Se ha agotado el filtro de agua.	Se recomienda reemplazar el filtro de agua: • Aproximadamente cada seis meses. • Cuando se encienda el indicador del filtro del agua. • Cuando disminuya el caudal del dispensador de agua. • Cuando los cubitos de hielo sean más pequeños de lo normal.
	Baja presión de suministro de agua en el hogar.	La presión del agua debe estar entre los 20 y los 120 psi en modelos sin filtro de agua, y entre los 40 y 120 psi en modelos con filtro de agua. Si el problema persiste, puede ser necesario contactar a un plomero.
	Se utiliza un sistema filtración de ósmosis inversa.	Los sistemas de filtración de agua de ósmosis inversa pueden reducir la presión de agua por debajo del mínimo y provocar problemas en la máquina de hielo. (Consulte la sección Presión de agua.)
	Los tubos de conexión del refrigerador al suministro doméstico están retorcidos.	La tubería se puede retorcer cuando el refrigerador se mueve durante la instalación o limpieza, lo que provoca un flujo de agua reducido. Enderece o repare el conducto de suministro del agua y arréglelo a fin de prevenir futuras torceduras.

Problema	Causas posibles	Soluciones
La máquina de hielo no hace suficiente hielo (continuación).	Las puertas se abren con frecuencia o durante mucho tiempo.	Si las puertas de la unidad se abren a menudo, el aire ambiental calentará el refrigerador e impedirá que la unidad pueda mantener la temperatura establecida. Para ayudar a resolver este problema puede bajar la temperatura del refrigerador, además de no abrir la puerta con tanta frecuencia.
	Las puertas no se han cerrado completamente.	Si las puertas no se cierran correctamente, la fabricación de hielo se verá afectada. Para obtener mayor información, consulte el apartado "Las puertas no se cierran completamente o quedan abiertas" en la sección Componentes y Características de la Guía de resolución de problemas.
	El ajuste de temperatura del congelador es demasiado cálido.	La temperatura recomendada para el compartimento del congelador para una fabricación normal de hielo es de –18 °C (0 °F). Si la temperatura del congelador es superior, la fabricación de hielo se verá afectada.
Se dispensa agua lentamente.	Se ha agotado el filtro de agua.	Se recomienda reemplazar el filtro de agua: • Aproximadamente cada seis meses. • Cuando se encienda el indicador del filtro del agua. • Cuando disminuya el caudal del dispensador de agua. • Cuando los cubitos de hielo sean más pequeños de lo normal.
	Se utiliza un sistema filtración de ósmosis inversa.	Los sistemas de filtración de agua de ósmosis inversa pueden reducir la presión de agua por debajo del mínimo y provocar problemas en la máquina de hielo. Si el problema persiste, puede ser necesario contactar a un plomero.
	Baja presión de suministro de agua en el hogar.	La presión del agua debe estar entre los 20 y los 120 psi en modelos sin filtro de agua, y entre los 40 y 120 psi en modelos con filtro de agua. Si el problema persiste, puede ser necesario contactar a un plomero.

ESPAÑOL

Problema	Causas posibles	Soluciones
No se dispensa hielo.	Las puertas no se han cerrado completamente.	El hielo no se dispensará si hay alguna puerta del refrigerador abierta.
	Uso poco frecuente del dispensador.	Si el dispensador de hielo se usa con poca frecuencia, con el tiempo los cubitos de hielo se pegan unos a otros, lo que impide que se dispensen correctamente. Compruebe el depósito de hielo en busca de cubitos agrupados o pegados entre sí. Si los hubiera, sepárelos para que el dispensador funcione correctamente.
	El conducto de dispensación está obstruido con escarcha o fragmentos de hielo.	Para eliminar la escarcha o los fragmentos de hielo, desmonte el depósito de hielo y libere el conducto con un utensilio de plástico. La dispensación de hielo en cubitos también ayuda a evitar la formación de escarcha y fragmentos de hielo.
	La pantalla del dispensador está bloqueada.	Mantenga presionado el botón Lock durante tres segundos para desbloquear el panel de control y el dispensador.
	El compartimento de hielo está vacío.	Puede tomar hasta 24 horas para que cada compartimiento alcance la temperatura deseada y para que la máquina de hielo comience a fabricar hielo. Asegúrese de que el corte (brazo/ sensor) no esté obstruido. Una vez que se haya ventilado el suministro de hielo en el depósito de hielo, puede tomar hasta 90 minutos para que esté disponible más hielo, y aproximadamente 24 horas para poder rellenar el depósito por completo.
La máquina de hielo no hace hielo.	Se acaba de instalar el refrigerador o se acaba de conectar la máquina de hielo.	Puede tomar hasta 24 horas para que cada compartimiento alcance la temperatura deseada y para que la máquina de hielo comience a fabricar hielo.
	No se enciende la máquina de hielo	Localice el interruptor de ON/OFF (encendido/ apagado) de la máquina de hielo y confirme que está en la posición ON (encendido).
	El sensor detector de hielo está obstruido.	La presencia de sustancias extrañas o de escarcha en el sensor de detección de hielo puede interrumpir la fabricación de hielo. Asegúrese de que el área del sensor esté siempre limpia para que el funcionamiento sea el correcto.
	El refrigerador no está conectado a un suministro de agua o la válvula de corte del suministro no está abierta.	Conecte el refrigerador al suministro de agua y abra completamente la llave de paso.
	El apagado de máquina de hielo (brazo/sensor) está obstruido.	Si su máquina de hielo viene equipada con un brazo de corte de hielo, asegúrese de que el brazo se mueva libremente. Si su máquina de hielo viene equipada con un sensor de corte de hielo electrónico, asegúrese de que haya un camino libre entre ambos sensores.
	Hay un sistema de filtración de ósmosis inversa conectado al suministro de agua fría.	Los sistemas de filtración de agua de ósmosis inversa pueden reducir la presión de agua por debajo del mínimo y provocar problemas en la máquina de hielo. (Consulte la sección Presión del agua).

Problema	Causas posibles	Soluciones
No se dispensa agua.	Instalación nueva o suministro de agua conectado recientemente.	Dispense 9 litros de agua (deje correr el agua durante unos 5 minutos) para purgar el aire atrapado y los contaminantes del sistema. No dispense los 9 litros de agua de manera continua. Pulse y suelte el botón del dispensador en ciclos de 30 segundos ON (encendido) y 60 segundos OFF (apagado).
	El panel del dispensador está bloqueado.	Mantenga presionado el botón Lock durante tres segundos para desbloquear el panel de control y el dispensador.
	El dispensador no está ajustado para dispensar agua.	El dispensador se puede ajustar para que dispense hielo o agua. Compruebe que el panel de control está ajustado para el funcionamiento deseado. Presione el botón Water (agua) en el panel de control para dispensar agua.
	Las puertas del refrigerador o congelador no se han cerrado correctamente.	El agua no se dispensará si hay alguna puerta del refrigerador abierta.
	Se ha retirado o cambiado recientemente el filtro de agua.	Después de reemplazar el filtro de agua, dispense 9 litros de agua (deje correr el agua durante unos 5 minutos) para purgar el aire atrapado y los contaminantes del sistema; No dispense los 9 litros de agua de manera continua. Pulse y suelte el botón del dispensador por ciclos de 30 segundos ON (encendido) y 60 segundos OFF (apagado).
	Los tubos de conexión del refrigerador al suministro doméstico están retorcidos.	La tubería se puede retorcer cuando el refrigerador se mueve durante la instalación o limpieza, lo que provoca un flujo de agua reducido. Enderece o repare el conducto de suministro del agua y arréglelo a fin de prevenir futuras torceduras.
	El suministro de agua del hogar no está conectado, la válvula no está completamente encendida, o la válvula está obstruida.	Conecte el refrigerador al suministro de agua y abra completamente la llave de paso. Si el problema persiste, puede ser necesario contactar a un plomero.

Problema	Causas posibles	Soluciones
El hielo tiene mal sabor u olor.	El suministro de agua tiene minerales, por ejemplo, azufre.	Es posible que deba reemplazar el filtro de agua para eliminar los problemas de olor y sabor. NOTA: En algunos casos, un filtro podría no ser de ayuda. Puede no resultar posible quitar todo mineral/olor/sabor en todos los suministros de agua.
	La máquina de hielo se ha instalado recientemente.	Deseche las primeras tandas de hielo para evitar hielo manchado o con mal sabor.
	Se ha conservado el hielo durante demasiado tiempo.	El hielo almacenado por demasiado tiempo se achicará, se volverá turbio, y puede desarrollar un sabor rancio. Deseche el hielo antiguo y fabrique un nuevo suministro.
	Los alimentos no se han almacenado correctamente en los compartimentos.	Vuelva a envolver los alimentos. Vuelva a envolver los alimentos ya que, si no están correctamente envueltos, los olores podrían migrar hasta el hielo.
	El interior del refrigerador necesita una limpieza.	Consulte la sección Cuidado y limpieza para obtener más información.
	El depósito de hielo necesita una limpieza.	Vacíe y limpie el depósito (deseche los cubitos de hielo viejos). Asegúrese de que el depósito está completamente seco antes de reinstalarlo.
El agua del dispensador está caliente.	El refrigerador se ha instalado recientemente.	Espere 24 horas tras la instalación a que el depósito de almacenamiento del agua se enfríe completamente.
	El dispensador de agua se ha utilizado recientemente y el depósito estaba vacío.	Dependiendo de su modelo específico, la capacidad de almacenamiento de agua será de aproximadamente 20 a 30 oz.
	No se ha utilizado el dispensador durante varias horas.	Si el dispensador no se utilizó por varias horas, el primer vaso dispensado puede no estar lo suficientemente frío. Deseche las primeras 10 onzas.
	El refrigerador se ha conectado al suministro de agua caliente.	Asegúrese de que el refrigerador está conectado a una tubería de agua fría. ⚠ ADVERTENCIA: Conectar el refrigerador a un conducto de agua caliente puede dañar la máquina de hielo.
El agua huele o sabe mal.	El suministro de agua tiene minerales, por ejemplo, azufre.	Es posible que deba reemplazar el filtro de agua para eliminar los problemas de olor y sabor.
	Se ha agotado el filtro de agua.	Se recomienda reemplazar el filtro de agua: • Aproximadamente cada 6 meses. • Cuando se encienda el indicador del filtro del agua. • Cuando disminuya el caudal del dispensador de agua. • Cuando los cubitos de hielo sean más pequeños de lo normal.
	El refrigerador se ha instalado recientemente.	Dispense 9 litros de agua (deje correr el agua durante unos 5 minutos) para purgar el aire atrapado y los contaminantes del sistema. No dispense los 9 litros de agua de manera continua. Pulse y suelte el botón del dispensador en ciclos de 30 segundos ON (encendido) y 60 segundos OFF (apagado).

Problema	Causas posibles	Soluciones
La máquina de hielo hace demasiado hielo.	El apagado de máquina de hielo (brazo/sensor) está obstruido.	Vacíe el depósito de hielo. Si su máquina de hielo viene equipada con un brazo de corte de hielo, asegúrese de que el brazo se mueva libremente. Si su máquina de hielo viene equipada con un sensor de corte de hielo electrónico, asegúrese de que haya un camino libre entre ambos sensores. Reinstale el depósito de hielo y espere 24 horas para confirmar que la operación se ha realizado correctamente.
Clics	El control de descongelación emitirá un "clic" al comenzar y al finalizar el ciclo de descongelación. El control del termostato (o control del refrigerador en algunos modelos) también emitirá un "clic" al iniciar o finalizar un ciclo.	Funcionamiento normal.
Traqueteo	Los ruidos de traqueteos pueden proceder del flujo del refrigerante, de la tubería de agua en la parte posterior de la unidad, o de artículos almacenados encima o alrededor del refrigerador.	Funcionamiento normal.
	El refrigerador no se ha apoyado correctamente sobre el suelo.	El suelo no es resistente o es irregular y deben ajustarse las patas niveladoras. Consulte la sección Alineación de las puertas.
	El refrigerador con compresor lineal vibra durante el funcionamiento.	Funcionamiento normal.
Crujido	El motor del ventilador del evaporador está haciendo circular aire a través de los compartimentos del refrigerador y el congelador.	Funcionamiento normal.
	El ventilador del condensador está forzando el paso de aire a través del condensador.	Funcionamiento normal.
Vibración	Flujo de refrigerante a través del sistema de refrigeración.	Funcionamiento normal.
Goteo	Se produjo la contracción y expansión de las paredes internas debido a cambios en la temperatura.	Funcionamiento normal.
Sizzling	El agua cayendo en el calentador de descongelación durante un ciclo de descongelación.	Funcionamiento normal.
Vibrating	Si el lateral o la parte posterior del refrigerador están en contacto con un mueble o una pared, algunas de las vibraciones normales pueden producir un sonido audible.	Para eliminar el ruido, asegúrese de que los laterales y la parte posterior no puedan vibrar contra las paredes o los muebles.
Dripping	Agua en circulación en la bandeja de drenaje durante el ciclo de desescarche.	Funcionamiento normal.

Problema	Causas posibles	Soluciones
Sonido de pulsación o agudo	Su refrigerador está diseñado para funcionar de forma más eficiente para conservar los alimentos a la temperatura deseada. El compresor de alta eficiencia puede hacer que su nuevo refrigerador funcione durante más tiempo que su antiguo refrigerador, y aun así será más eficiente energéticamente que los modelos anteriores. Mientras el refrigerador está en funcionamiento, es normal escuchar un sonido de pulsación o agudo.	Funcionamiento normal.
Las puertas no se cierran completamente o quedan abiertas.	Los envases de alimentos no permiten cerrar la puerta.	Reorganice los envases de alimentos para liberar la puerta y los estantes de la puerta.
	El compartimento de hielo, la tapa del cajón de verduras, los compartimentos de las puertas o las cestas no están en su posición correcta.	Empuje los compartimentos hasta el fondo y ponga la tapa del compartimento para verduras, bandejas, estantes y cestos en sus posiciones correctas. Consulte la sección Uso del refrigerador Uso del refrigerador.
	Las puertas se desmontaron durante la instalación del producto y no se volvieron a colocar correctamente.	Desmonte y vuelva a colocar las puertas siguiendo las instrucciones de la sección Desmontaje y sustitución de las manijas y puertas del refrigerador.
	El refrigerador no se ha nivelado correctamente.	Consulte el apartado Alineación de las puertas en la sección Instalación del refrigerador para nivelar el refrigerador.
Le refrigerador tiene un olor inusual.	Las juntas están sucias o pegajosas.	Limpie las juntas y las superficies de contacto. Aplique una fina capa de cera para electrodomésticos o cera de cocina en las juntas después de limpiarlas.
	La puerta se ha cerrado recientemente.	Cuando abre la puerta, aire más caliente entra al refrigerador. Al enfriarse, crea el vacío. Si le cuesta abrir la puerta, espere un minuto para permitir que la presión del aire se ecualice y, a continuación, compruebe si se abre con más facilidad.
El refrigerador se bambolea o parece inestable.	Las patas niveledoras no se han ajustado correctamente.	Consulte la sección Nivelación y alineación de las puertas.
	El suelo no está nivelado.	Puede ser necesario agregar calibradores debajo de las patas o rodillos de nivelación o para completar el proceso de instalación.
Las luces no funcionan.	Falla de iluminación interior LED.	La lámpara del compartimiento del refrigerador es una iluminación interior mediante LED, por lo que el mantenimiento deberá ser realizado por un técnico cualificado.
Le refrigerador tiene un olor inusual.	El filtro de aire puede necesitar ser ajustado a MAX (máximo) o ser reemplazado.	Ajuste el filtro de aire a MAX. Si no desaparece el olor dentro de las 24 horas, el filtro puede necesitar ser cambiado. Consulte la sección Sustitución del filtro de aire para obtener instrucciones acerca del reemplazo.
El interior del frigorífico está cubierto de polvo u hollín.	El frigorífico se encuentra cerca de un fuego, por ejemplo, una chimenea o similar.	Asegúrese de que el frigorífico no se encuentre cerca de un fuego, por ejemplo, una chimenea o similar.

GARANTÍA (EE.UU.)

En caso de que su refrigerador LG (el “Producto”) presente alguna falla por defectos de materiales o de fabricación bajo uso personal normal durante el período de garantía establecido más abajo, el mismo será reparado o reemplazado por LG, a su opción. Esta garantía limitada es válida únicamente para el comprador consumidor final original del producto, y únicamente aplica para el Producto comprado y utilizado dentro de los Estados Unidos, incluidos los territorios norteamericanos. Es necesario presentar recibo o factura original de compra para obtener el servicio de garantía bajo esta garantía limitada.

PERÍODO DE GARANTÍA			
Frigorífico	**Sistema Cerrado (Condensador, Filtro desecante, Tubo conector, Refrigerante y Evaporador)**		**Compresor lineal**
Un (1) año a partir de la fecha original de compra	**Un (1) año a partir de la fecha original de compra**	**Siete (7) años a partir de la fecha original de compra**	**Diez (10) años a partir de la fecha original de compra**
Piezas y mano de obra (sólo piezas internas/ funcionales)	Piezas y mano de obra	Sólo piezas (Se le cobrará mano de obra al consumidor)	Sólo piezas (Se le cobrará mano de obra al consumidor)

Ruidos asociados con operaciones allas normales encontradas en las instrucciones uso y cuidado y las guias de instalacion u operacion de la unidad en un ambiente inapropiado no seran cubiertas bajo esta garantia.

- Los productos y partes de reemplazo son garantizados por la parte restante del período original de garantía o por noventa (90) días, la que sea mayor.
- Los productos y partes de reemplazo podrán ser nuevos o remanufacturados.

LA PRESENTE GARANTÍA REEMPLAZA A CUALQUIER OTRA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO DE MANERA ENUNCIATIVA MAS NO LIMITATIVA, CUALQUIER GARANTÍA DE COMERCIABILIDAD, O APTITUD PARA UN FIN PARTICULAR. EN LA MEDIDA EN QUE TODA GARANTÍA IMPLÍCITA ES OBLIGATORIA POR LA LEY, ÉSTA SE LIMITA AL PERÍODO DE GARANTÍA EXPRESA MENCIONADO MÁS ARRIBA. EL FABRICANTE Y SU DISTRIBUIDOR EN LOS EE.UU. NO SERÁN RESPONSABLES POR DAÑOS INCIDENTALES, CONSECUENTES, INDIRECTOS, ESPECIALES, O POR DAÑOS PUNITIVOS DE CUALQUIER NATURALEZA, INCLUYENDO DE MANERA ENUNCIATIVA MAS NO LIMITATIVA, DAÑO EMERGENTE O LUCRO CESANTE, O POR CUALQUIER OTRO DAÑO BASADO EN EL CONTRATO, ACTO ILÍCITO CIVIL EXTRACONTRACTUAL, U OTRO. Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de daños o limitaciones incidentales o resultantes, o limitaciones sobre la duración de garantías implícitas, por lo tanto las limitaciones o exclusiones anteriores pueden no aplicarse en su caso. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y usted puede contar con otros derechos, que pueden variar de Estado a Estado.

ESTA GARANTÍA LIMITADA NO CUBRE:

1. Viajes de servicio para entregar, recoger, instalar, o reparar el producto; la instrucción al cliente sobre el funcionamiento del producto; la reparación o reemplazo de fusibles o, la corrección del cableado o de la instalación de agua, ni arreglo de reparaciones o instalaciones no autorizadas.
2. **Mal funcionamiento del producto durante fallas e interrupciones eléctricas o servicio eléctrico inadecuado.**
3. Daño causado por cañerías de agua rotas o con pérdidas, cañerías de agua congeladas, conductos de drenaje restringidos, provisión de agua interrumpida o inadecuada, o provisión inadecuada de aire.
4. Daño causado por la utilización del Producto en una atmósfera corrosiva o contraria a las instrucciones incluidas en el manual del usuario.
5. Daño al Producto ocasionado por accidentes, plagas y pestes, rayos, viento, fuego, inundaciones o actos de la Naturaleza.
6. Daño causado por el mal uso, abuso, instalación, reparación o mantenimiento inapropiados. La reparación inapropiada incluye la utilización de piezas no aprobadas o especificadas por LG.
7. Daño o mal funcionamiento del Producto causado por la modificación o alteración no autorizada, o utilización para otro uso que no fuera el previsto, o que resultara de cualquier pérdida de agua ocasionada por una instalación inapropiada.
8. Daño o mal funcionamiento del Producto causado por corriente eléctrica o voltaje incorrectos, o códigos de cañería, utilización comercial o industrial, o por la utilización de accesorios, componentes o productos de limpieza no aprobados por LG.
9. **Daño causado por el transporte y manejo del Producto, incluidos rasguños, abolladuras, daño a la pintura y/o cualquier otro daño al acabado del producto, salvo que dicho daño hubiese sido causado por defectos en los materiales o mano de obra y se reportase dentro de una (1) semana a partir de la fecha de entrega. 1-800-243-0000).**
10. **Daño o elementos faltantes de cualquier Producto de exposición, caja abierta, producto de descuento o restaurado.**
11. Productos con números de serie originales que hayan sido removidos, alterados o que no pueden ser determinados fácilmente. Se necesitan los números de Serie y el Modelo, junto con el recibo original de ventas, a fin de validar la garantía.
12. Aumentos en los gastos de los servicios públicos y gastos adicionales en dichos servicios.
13. Reemplazo de bombillas, filtros o de cualquier pieza consumible.
14. Reparaciones cuando su Producto es utilizado de manera distinta al uso hogareño, normal y corriente (por ejemplo, usos comerciales, oficinas o instalaciones de recreación) o contraria a las instrucciones delineadas en el manual del usuario del producto.
15. Gastos relacionados con la desinstalación del Producto de su casa para razones de reparación.
16. Remoción y reinstalación del Producto si es instalado en una ubicación a la que es imposible de acceder o si no está instalado de acuerdo con las instrucciones publicadas de instalación, incluidos los manuales de instalación y del propietario de LG.
17. Estantes, bandejas de puerta, cajones, manijas, accesorios y otras piezas del Producto, además de aquellas piezas originalmente incluidas en este modelo en particular.

Todos los gastos de reparación o reemplazo de piezas bajo las circunstancias de exclusión mencionadas deberán ser afrontados por el consumidor.

Para obtener los detalles de la garantía y servicio de atención al cliente, sírvase comunicarse telefónicamente o visitar nuestro sitio Web:
Comuníquese al 1-800-243-0000 (24 horas al día, 365 días al año) y seleccione la opción apropiada del menú, o bien visite nuestro sitio Web en **http://www.lg.com** O contáctese por correo electrónico: Centro de Información al Cliente de LG: P. O. Box 240007, 201 James Record Road Huntsville, Alabama 35813 AT.: CIC

Ingrese la información de su garantía aquí: ______________________
Información de registro del producto: ______________________
Modelo: ______________________
Número de serie: ______________________
Fecha de compra: ______________________

GARANTÍA (CANADÁ)

En caso de que su refrigerador LG (el “Producto”) presente alguna falla por defectos de materiales o de fabricación bajo uso personal normal durante el período de garantía establecido más abajo, el mismo será reparado o reemplazado por LG, a su opción, previa presentación del recibo o factura original de compra. Esta garantía es válida únicamente para el comprador original del producto, y únicamente aplica para el Producto distribuido en Canadá, ya sea por LG Canadá o por distribuidor canadiense autorizado. Esta garantía es válida únicamente para Productos ubicados y utilizados dentro de Canadá.

PERÍODO DE GARANTÍA (Nota: Si la fecha original de compra no pudiera ser verificada, la vigencia de la garantía comenzará sesenta (60) días a partir de la fecha de compra)			
Frigorífico / Congelador	**Sistema Cerrado (Condensador, Filtro desecante, Tubo conector, Refrigerante y Evaporador)**		**Compresor lineal**
Un (1) año a partir de la fecha original de compra	**Un (1) año a partir de la fecha original de compra**	**Siete (7) años a partir de la fecha original de compra**	**Diez (10) años a partir de la fecha original de compra**
Piezas y mano de obra (sólo piezas internas/ funcionales)	Piezas y mano de obra	Sólo piezas (Se le cobrará mano de obra al consumidor)	Sólo piezas (Se le cobrará mano de obra al consumidor)

Ruidos asociados con operaciones allas normales encontradas en las instrucciones uso y cuidado y las guias de instalacion u operacion de la unidad en un ambiente inapropiado no seran cubiertas bajo esta garantia.

- ▶ Los productos y partes de reemplazo son garantizados por la parte restante del período original de garantía o por noventa (90) días, la que sea mayor.
- ▶ Los productos y partes de reemplazo podrán ser nuevos o remanufacturados.
- ▶ El Centro de Servicio Técnico Autorizado de LG garantiza su trabajo de reparación por treinta (30) días.

LA RESPONSABILIDAD EXCLUSIVA DE LG CANADÁ SE LIMITA A LA GARANTÍA ARRIBA EXPRESADA. SALVO LO EXPRESAMENTE PROVISTO MÁS ARRIBA, LG CANADÁ NO OTORGA Y POR LA PRESENTE NIEGA TODA OTRA GARANTíA O CONDICIÓN RESPECTO AL PRODUCTO, EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO A TÍTULO ENUNCIATIVO MÁS NO LIMITATIVO CUALQUIER GARANTÍA O CONDICIÓN DE COMERCIABILIDAD, O APTITUD PARA UN FIN PARTICULAR; Y NINGUNA DECLARACIÓN SERÁ VINCULANTE PARA LG CANADÁ. LG CANADÁ NO AUTORIZA A NINGUNA PERSONA A CREAR O ASUMIR EN SU NOMBRE CUALQUIER OTRA OBLIGACIÓN DE GARANTÍA EN RELACIÓN CON EL PRODUCTO, EN LA MEDIDA EN QUE TODA GARANTÍA O CONDICIÓN ES IMPLÍCITA DE ACUERDO A LA LEY, ÉSTA SE LIMITA AL PERÍODO DE GARANTÍA EXPRESA MENCIONADO MÁS ARRIBA. LG CANADÁ, EL FABRICANTE O DISTRIBUIDOR NO SERÁN RESPONSABLES POR DAÑOS INCIDENTALES, CONSECUENTES, ESPECIALES, DIRECTOS O INDIRECTOS, PÉRDIDA DE LLAVE DE COMERCIO, GANANCIAS PERDIDAS, DAÑOS PUNITIVOS O EJEMPLARES, O CUALQUIER OTRO DAÑO, YA SEA QUE SURJAN DIRECTA O INDIRECTAMENTE DE CUALQUIER INCUMPLIMIENTO CONTRACTUAL, ESENCIAL O DE OTRO TIPO, O POR CUALQUIER ACCIÓN U OMISIÓN, ACTO ILÍCITO CIVIL EXTRACONTRACTUAL, O CUALQUIER OTRO. Esta garantía le otorga los derechos legales específicos. Usted podría contar con otros derechos, que pueden variar de provincia a provincia, dependiendo de las leyes provinciales vigentes. Todo término incluído en esta garantía que negara o modificara cualquier condición o garantía implícita sujeto a la ley provincial es divisible y separable cuando entre en conflicto con la ley provincial sin afectar el resto de los términos de esta garantía.

ESPAÑOL

ESTA GARANTÍA LIMITADA NO CUBRE:

1. Viajes de servicio para entregar, recoger o instalar el producto; la instrucción al cliente sobre el funcionamiento del producto; la reparación o reemplazo de fusibles o, la corrección del cableado o de la instalación de agua, ni arreglo de reparaciones o instalaciones no autorizadas.
2. Mal funcionamiento del producto durante fallas e interrupciones eléctricas o servicio eléctrico inadecuado.
3. Daño causado por cañerías de agua rotas o con pérdidas, cañerías de agua congeladas, conductos de drenaje restringidos, provisión de agua interrumpida o inadecuada, o provisión inadecuada de aire.
4. Daño causado por la utilización del Producto en una atmósfera corrosiva o contraria a las instrucciones incluidas en el manual del usuario.
5. Daño al Producto ocasionado por accidentes, plagas y pestes, rayos, viento, fuego, inundaciones o actos de la Naturaleza.
6. Daño causado por el mal uso, abuso, instalación, reparación o mantenimiento inapropiados del Producto. La reparación inapropiada incluye la utilización de piezas no aprobadas o especificadas por LG Canadá.
7. Daño o mal funcionamiento del Producto causado por la modificación o alteración no autorizada, o utilización para otro uso que no fuera el previsto, o que resultara de cualquier pérdida de agua ocasionada por una instalación inapropiada.
8. Daño o mal funcionamiento del Producto causado por corriente eléctrica o voltaje incorrectos, o códigos de cañería, utilización comercial o industrial, o por la utilización de accesorios, componentes o productos de limpieza no aprobados por LG Canadá.
9. Daño causado por el transporte y manejo del Producto, incluidos rasguños, abolladuras, daño a la pintura y/o cualquier otro daño al acabado del producto, salvo que dicho daño hubiese sido causado por defectos en los materiales o mano de obra y se reportase dentro de una (1) semana a partir de la fecha de entrega.
10. Daño o elementos faltantes de cualquier Producto de exposición, caja abierta, producto de descuento o restaurado.
11. Productos con números de serie originales que hayan sido removidos, alterados o que no pueden ser determinados fácilmente. Se necesitan los números de Serie y el Modelo, junto con el recibo original de ventas, a fin de validar la garantía.
12. Aumentos en los gastos de los servicios públicos y gastos adicionales en dichos servicios.
13. Reemplazo de bombillas, filtros o de cualquier pieza consumible.
14. Reparaciones cuando su Producto es utilizado de manera distinta al uso hogareño, normal y corriente (incluidos, a título ejemplificativo, usos comerciales, en oficinas o instalaciones de recreación) o contraria a las instrucciones incluidas en el manual del usuario del producto.
15. Gastos relacionados con la desinstalación del Producto en su casa para su reparación.
16. Remoción y reinstalación del Producto si es instalado en una ubicación a la que es imposible de acceder o si no está instalado de acuerdo con las instrucciones publicadas de instalación, incluidos los manuales de instalación y del propietario.
17. Estantes, bandejas de puerta, cajones, manijas y accesorios del Producto. También están excluidas las partes que no hayan sido incluidas originalmente con el Producto.

Todos los gastos en relación con las circunstancias de exclusión mencionadas anteriormente serán abonados por el consumidor.

Para obtener los detalles de la garantía y servicio de atención al cliente, sírvase comunicarse telefónicamente o visitar nuestro sitio Web:
Comuníquese al 1-888-542-2623 (24 horas al día, 365 días al año) y seleccione la opción apropiada del menú, o bien visite nuestro sitio Web en **http://www.lg.com**

Ingrese la información de su garantía aquí: ______________________
Información de registro del producto: ______________________
Modelo: ______________________
Número de serie: ______________________
Fecha de compra: ______________________



LG Customer Information Center

For inquires or comments,
visit **www.lg.com** or call;

1-800-243-0000 USA, Consumer User

1-888-865-3026 USA, Commercial User

1-888-542-2623 CANADA

Register your product Online!

www.lg.com